IMPORTANT!

F M

INFORMATION

A REVISED EDITION OF REPAIR MANUAL FOR THE NIKON FM

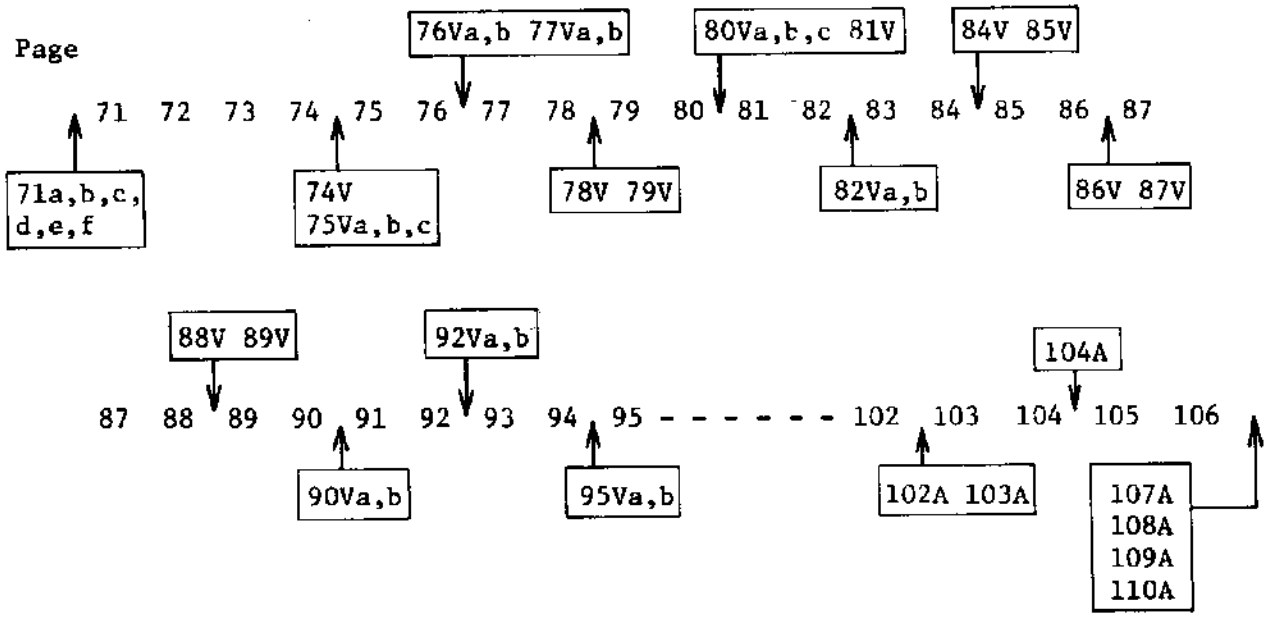
Due to the considerable amount of the internal mechanism parts change, the repair manual is revised.

A set of the revised edition is as follows:

1) a binder
2) Parts control cross reference list (Page 1 - Page 34) ----- yellow
3) Parts and subassembly list (Page 5 - Page 31g) ----- white, green & pink
4) Drawings and parts list (Page 35 - Page 66) ----- white
5) Disassembly sequence (Page 71a - Page 71f) ----- pink
6) Reassembly and adjustment (Page 74V - Page 95Vb) ----- pink
7) Reassembly and adjustment, supplement (Page 102A - Page 110A) ----- orange

Combine the revised edition with your repair manual as follows:

1) Replace the binder with a new one
2) File the Parts control cross reference list before Page 5 of the Parts and subassembly list
3) Replace the Parts and assembly list
4) Replace the Drawings and parts list, except the specification and the figure of external
5) File the Disassembly sequence, the Reassembly and adjustments, and the Reassembly and adjustment, supplement in order as below.



Note: the Parts list consists of three sections

i) 33FB (Page 7 - Page 17, white) ----- Parts used for the old and new FM

ii) P33FB (Page 17a - Page 31f, green) ----- Parts used for the old and new FM/FE

iii) 35FB (Page 31g, pink) ----- Parts commonly used for the old FM/FE, but exclusively used for the new FE.

Use care not to order parts directly in reference to the parts numbers on the pages of the Reassembly and adjustment. Check parts numbers against the Parts list and the Parts control cross reference list before each order.

IMPORTANT!

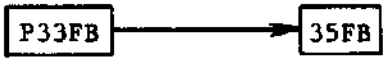
INFORMATION FOR THE EFFICIENT PARTS CONTROL AFTER THE MODIFICATION, EFFECTIVE JULY 1979

The parts supply for the Nikon FM/FE has been/will be carried out under the classification of product codes 33FB, 35FB and P33FB. However, since the modification assures no interchangeability between new and old parts, with some exceptions, it increases the number of parts to be ordered and stocked. Additionally, the modification varies the extent of common usage of parts and thus some parts change the product code from 33FB/35FB (P33FB) to P33FB (33FB/35FB).

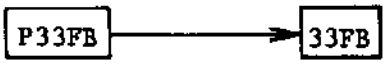
Under these circumstances, be sure to arrange the parts orders for 33FB, 35FB and P33FB with careful attention to the change of product code and parts number, and verify the inventory of yours for preventing an excessive order.

The change of commonly used parts falls into the following three cases;

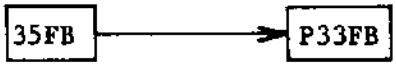
i) A part commonly used for the old FM/FE will be used exclusively for the new FE, since since simply the FM has been modified.



ii) A part commonly used for the old FM/FE will be used exclusively for the new FM, since simply the FE has been modified.



iii) A part exclusively used for the old FE will be used commonly for the new FM/FE, since the FM has been modified.



As mentioned above, an old part cannot be replaced with a modified one in principle. But there are some exceptins as follows;

33FB #490-5 Multi-exposure arm A
B26-6 Mirror holder

35FB #240-5 Screen lock spring
#490-1 Multi-exposure lever
#651-1 Rewind shaft bearing
B-5 Front plate

P33FB #202-5 Bayonet
#496-6 Sprocket stopper spring
#848-1 Eyelet set screw
A2-1 Eyelet
A6-5 Charge lever
A12-6 Sprocket stopper

These new parts can be used also in the old camera body.

The modification will cause a complex situation for the parts control of the FM/FE, due to the considerable amount of modified parts and the changes of commonly used parts. For preventing troubles of parts order at the initial stage, the following Parts Control Cross Reference List is prepared to show at sight how a part is used in the old and new FM/FE, including the parts which have not been modified.

Also note that there are some UNMODIFIED parts which have been simply changed their part numbers with the modification. Thus, take care to use the new number for every part when placing on order.

Therefore, it is indispensable for the parts control that the part numbers and product codes of spare parts in your stock should be changed as soon as possible, against the cross reference list.

How to read the Parts Control Cross Reference List

A) Unmodified parts

	Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM
ex. 35FB	653	X	X		
33FB	39			X	X
P33FB	53	X	X	X	X

B) Parts exclusively used in the old body

ex. 35FB	K		X		
33FB	53				X
P33FB	25-1		X		X

C) Parts exclusively used in the new body

ex. 35FB	K-6	X			
33FB	470-6			X	
P33FB	25-2	X		X	

D) Change of commonly used parts: Case i)

ex. 35FB	470-5	X	X	X	

E) Change of commonly used parts: Case ii)

	Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM
ex. 33FB	217-5		X	X	X

F) Change of commonly used parts: Case iii)

ex. P33FB	283-5	X	X	X	

G) Change Product code or Parts number

ex. 33FB	B16				
	B16-5			X	X

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
39			X	X	
40			X	X	
52			X	X	
53				X	
56			X	X	
57			X	X	
61			X	X	
67-1			X	X	
68(01)			X	X	
68(02)			X	X	
76			X	X	
78			X	X	
79-1			X	X	
80				X	
80-6			X		
81			X	X	
83				X	
87			X	X	
90				X	
151				X	
152			X	X	
155			X	X	
155A			X	X	
160			X	X	
161			X	X	
162				X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
163			X	X	
164				X	
175			X	X	
176				X	
177			X	X	
178			X	X	
201				X	
201-6			X		
210A-5			X		
217-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·217-1
221-1			X	X	
222-1				X	
222-6			X		
232			X	X	
233			X	X	
237			X	X	
250				X	
251				X	
252				X	
252-6			X		
253			X	X	
262-5			X		
264-5			X		
266-5			X		
267-5			X		
268-5			X		

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
282				X	
283-1				X	
284				X	
291-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·291
291A-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·291A
291B-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·291B
302			X	X	
303			X	X	
313				X	
314				X	
314-6			X		
320			X	X	
321A			X	X	
321B			X	X	
321C			X	X	
329			X	X	
331-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·331
334				X	
336				X	
339-5		X	X	X	
342-1				X	
343-1				X	
343-6			X		
348			X	X	
349			X	X	
355A				X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
357-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·357
361			X	X	
367				X	
368				X	
374				X	
374-6			X		
378				X	
404A			X	X	
406-1		X	X	X	Change Product cord from P33FB·406
468-1(01)				X	
468-1(02)				X	
468-6			X		
468-6 (Black-finished)					Order 35FB-468
470-6			X		
476				X	
478-1				X	
490				X	
490-5			X	X	
490A			X	X	
491(01)			X	X	
491(02)			X	X	
492				X	
492-6			X		
493B			X	X	
494			X	X	
494A				X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
503			X	X	
518A			X	X	
519			X	X	
527-1			X	X	
535C				X	
535D				X	
540B				X	
541-2			X	X	
541A			X	X	
542-2			X	X	
543-3			X	X	
571			X	X	
575-2(01)			X	X	
575-2(02)			X	X	
576			X	X	
577-2			X	X	
578-1			X	X	
579			X	X	
581			X	X	
588				X	
588-6			X		
589				X	
589-6			X		
590				X	
590-6			X		
594				X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
596			X	X	
600			X	X	
618-1			X	X	
623			X	X	
624A			X	X	
624B			X	X	
624C			X	X	
624D			X	X	
651			X	X	
652			X	X	
653 (03) (04)			X	X	
655			X	X	
659			X	X	
660			X	X	
661			X	X	
662			X	X	
663			X	X	
664(01)			X	X	
664(02)			X	X	
664A			X	X	
664B			X	X	
664C			X	X	
665			X	X	
706			X	X	
708			X	X	
808			X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
808A			X	X	
811-5		X	X	X	
816				X	
819-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·819
828			X	X	
834			X	X	
837				X	
839			X	X	
846			X	X	
854			X	X	
855				X	
856		X	X	X	Change Product cord from P33FB·856
858-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·858
861			X	X	
867			X	X	
869-2			X	X	
870			X	X	
873			X	X	
874			X	X	
877			X	X	
878A-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·878A
878B-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·878B
880			X	X	
884-5			X		
885				X	
886				X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
899			X	X	
904				X	
905				X	
G2K			X	X	
G2B			X	X	
A29			X	X	
A30			X	X	
B-2(01)				X	
B-2(02)				X	
B-6(01)			X		
B-6(02)			X		
B2				X	
B2-6			X		
B3-1(01)				X	
B3-1(02)				X	
B4(01)				X	
B4(02)				X	
B4-6(01)			X		
B4-6(02)			X		
B5-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·B5-1
B6-5		X	X	X	Change Product cord from P33FB·B6-1
B11				X	
B12				X	
B12-6			X		
B13-1				X	
B15-1				X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
B16					
B16-5			X	X	
B17-1					Change Part number to B17-5
B17-5			X	X	
B18-2				X	
B19			X	X	
B21				X	
B26				X	
B26-6			X	X	
B27-1				X	
B28-1				X	
B28-6			X		
B30-1(01)			X	X	
B30-1(02)			X	X	
B32				X	
B32-6			X		
B36-6			X		
B39-5			X		
B40-6			X		
C-1(01)				X	
C-1(02)				X	
C-6(01)			X		
C-6(02)			X		
C1-1			X	X	
C3-1				X	
F-2			X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
F2-1			X	X	
F7-1			X	X	
H1-1			X	X	
K				X	
K-6			X		
K4				X	
M			X	X	
N1			X	X	
N2			X	X	
N4			X	X	
N6-5			X		
P3-1(01)			X	X	
P3-1(02)			X	X	
P4				X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
14	X	X			
19	X	X			
20	X	X			
36A-1	X	X			
36B-1	X	X			
42	X	X			
52		X			
52-1	X				
56	X	X			
57	X	X			
61		X			
61-1	X				

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
67	X	X			
68(01)	X	X			
68(02)	X	X			
78	X	X			
79	X	X			
81	X	X			
84	X	X			
95	X	X			
100	X	X			Refer to Technical Info. FE-790008 #100 is a new shutter.
118A	X	X			
118B	X	X			
122	X	X			
126A		X			
126B		X			
127	X	X			
128A	X	X			
128B	X	X			
129	X	X			
130	X	X			
131	X	X			
132	X	X			
133	X	X			
134	X	X			
135		X			
135-6	X				
136		X			

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
137		X			
138	X	X			
139	X	X			
140	X	X			
142	X	X			
143	X	X			
144	X	X			
145	X	X			
146	X	X			
201		X			
214A-6	X				
222		X			
232	X	X			
233	X	X			
236	X	X			
240		X			
240-5	X	X			
250A		X			
250-1	X				
251(03)		X			
251(04)		X			
251-1	X				
252		X			
252-1	X				
253					Change Part number to 253-1
253-1	X	X			

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
260	X	X			
266		X			
267		X			
270					Change Product cord to P33FB-270-5
283-1					Change Product cord to P33FB-283-5
284-1		X			
313					Change Product cord to P33FB-313-5
314	X	X			
318					Change Product cord to P33FB-318-6
320		X			
321	X	X			
329		X			
338		X			
339-6	X				
343A	X	X			
343A-6	X	X			
348	X	X			
349		X			
361		X			
363		X			
370-5	X				
378					Change Product cord to P33FB-378-5
404A	X	X			
406-2	X	X			
468	X	X	X		Black finished for the new FM
469					Change Product cord to P33FB-469-6

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
470-5	X	X		X	Change Product cord from P33FB-470
476		X			
490		X			
490-1	X	X			
491	X	X			
493A	X	X			
493B	X	X			
493C	X	X			
503-1	X	X			
518A	X	X			
519	X	X			
527	X	X			
540B		X			
540C		X			
540D		X			
541A	X	X			
541D	X	X			
575(01)	X	X			
575(02)	X	X			
577	X	X			
631A	X	X			
639	X	X			
641	X	X			
642	X	X			
651		X			
651-1	X	X			

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
652-1	X	X			
653	X	X			
655	X	X			
659	X	X			
660	X	X			
662	X	X			
664-1	X	X			
665-1	X	X			
669	X	X			
670	X	X			
671	X	X			
672	X	X			
676	X	X			
686	X	X			
687	X	X			
688	X	X			
689	X	X			
691	X	X			
692	X	X			
693	X	X			
697	X	X			
698	X	X			
706	X	X			
708	X	X			
806-5	X	X		X	Change Product cord from P33FB·806
807-6	X				

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
818	X	X			
822	X	X			
826-1	X	X			
827					Change Product cord to 899
827-1	X	X			
828		X			
829	X	X			
834		X			
834-6	X				
836	X	X			
837		X			
839-1	X	X			
839A	X				
861	X	X			
862	X	X			
863					Change Product cord to P33FB·863-5
873	X	X			
877		X			
880	X	X			
884-5	X				
885-5	X				
886-5	X				
896	X	X			
898	X	X			
899	X	X			Change Product cord from 827
904		X			

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
905		X			
930		X			
930-6	X				
934	X	X			
935	X	X			
936	X	X			
937	X	X			
939		X			
943A	X	X			
943B	X	X			
943C	X	X			
943D	X	X			
944A	X	X			
944B	X	X			
945A	X	X			
945B	X	X			
945C	X	X			
946	X	X			
947-1		X			
948		X			
949-5	X				
951	X				
952-5	X				
RA	X	X			
RB	X	X			
RF	X	X			

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
G2K	X	X			
G9	X	X			
G10	X	X			
G2B(03)	X	X			
G2E(03)	X	X			
G2K(03)	X	X			
B-1(01)		X			
B-1(02)		X			
B-5(01)	X	X			
B-5(02)	X	X			
B2		X			
B2-6	X				
B4(01)		X			
B4(02)		X			
B4-6(01)	X				
B4-6(02)	X				
B6-6	X				
B7		X			
B7-6	X				
B9-1		X			
B9-6	X				
B11		X			
B12		X			
B12-6	X				
B13-1		X			
B15-6	X				

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
B16		X			
B17-1		X			
B19		X			
B19-6	X				
B22-1	X	X			
B25		X			
B25-6	X				
B26		X			
B26-6	X				
B27		X			
B30(01)		X			
B30(02)		X			
B30-6(01)	X				
B30-6(02)	X				
B32	X	X			
B34		X			
B35		X			
B35-6	X				
B36-6	X				
B37-1		X			
B38					Change Product cord to P33FB·B38-5
B39		X			
C(01)		X			
C(02)		X			
C-6(01)	X				
C-6(02)	X				

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
C1	X	X			
C5	X	X			
C6	X	X			
F(01)	X	X			
F(02)	X	X			
F1	X	X			
F2	X	X			
F3	X	X			
F4A(01)	X	X			
F4A(02)	X	X			
H1-1	X	X			
J	X	X			
K		X			
K-6	X				
K3		X			
K4		X			
M	X	X			
N1	X	X			
N4	X	X			
P3-1(01)	X	X			
P3-1(02)	X	X			
P4		X			
R	X	X			
R1	X	X			
R2	X	X			

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
4A	X	X	X	X	
10	X	X	X	X	
13	X	X	X	X	
15	X	X	X	X	
25-1		X		X	
25-2	X		X		
26-1		X		X	
26-2	X		X		
28-1		X		X	
28-2	X		X		
29		X		X	
29-1	X		X		
30-1(03)		X		X	
30-1(04)		X		X	
31-1(03)		X		X	
31-1(04)		X		X	
31-2	X		X		
45-1	X	X	X	X	
50	X	X	X	X	
51	X	X	X	X	
54(01)	X	X	X	X	
54(02)	X	X	X	X	
55	X	X	X	X	
58-1	X	X	X	X	
58A-1	X	X	X	X	
58B-1	X	X	X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
59	X	X	X	X	
60	X	X	X	X	
63	X	X	X	X	
64	X	X	X	X	
65(01)	X	X	X	X	
65(02)	X	X	X	X	
69	X	X	X	X	
70-1	X	X	X	X	
71-1	X	X	X	X	
73	X	X	X	X	
74	X	X	X	X	
80		X		X	
82-1	X	X	X	X	
85-1	X	X	X	X	
97	X		X		
98-1	X		X		
126-5	X		X		
202		X		X	
202-5	X	X	X	X	
208		X		X	
208-6	X		X		
210		X		X	
217-1					Change Product cord to 33FB·217-5
223		X		X	
261	X	X	X	X	
270-5	X	X	X		Change Product cord from 35FB·270

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
281-1	X	X	X	X	
283-5	X	X	X		Change Product cord from 35FB·283-1
284-6	X		X		
288-1	X	X	X	X	
289-1	X	X	X	X	
291					Change Product cord to 33FB·291-5
291A					Change Product cord to 33FB·291A-5
291B					Change Product cord to 33FB·291B-5
313-5	X	X	X		Change Product cord from 33FB·313
318-6	X	X	X		Change Product cord from 35FB·318
320A	X	X	X	X	
326A	X	X	X	X	
328	X	X	X	X	
330	X	X	X	X	
331					Change Product cord to 33FB·331-5
340	X	X	X	X	
341	X	X	X	X	
344					Change Part number to 344-5
344-5	X	X	X	X	
352-2	X	X	X	X	
355-2	X	X	X	X	
357					Change Product cord to 33FB·357-5
363-6	X		X		
372	X	X	X	X	
375					Change Part number to 375-5
375-5	X	X	X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
378-5	X	X	X		Change Product cord from 35FB·378
379-1		X		X	
379-6	X		X		
383		X		X	
383-1	X		X		
394	X	X	X	X	
395	X	X	X	X	
402	X	X	X	X	
403-1(01)	X	X	X	X	
403-1(02)	X	X	X	X	
405-2	X	X	X	X	
406					Change Product cord to 33FB·406-1
408	X	X	X	X	
408A	X	X	X	X	
412		X		X	
412-6	X		X		
413		X		X	
413-6	X		X		
414B-5	X		X		
415-6	X		X		
429	X	X	X	X	
431		X		X	
431-6	X		X		
432		X		X	
432-6	X		X		
433		X		X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
434		X		X	
434-6	X		X		
435	X	X	X	X	
435A	X	X	X	X	
436-1	X	X	X	X	
437	X	X	X	X	
438		X		X	
438-6	X		X		
439	X	X	X	X	
441		X		X	
441-6	X		X		
450	X	X	X	X	
460	X	X	X	X	
462	X	X	X	X	
464	X	X	X	X	
465	X	X	X	X	
467-1	X	X	X	X	
469-6	X	X	X		Change Product cord from 35FB·469
470					Change Product cord to 35FB·470-5
473		X		X	
483		X		X	
483-6	X		X		
487		X		X	
488		X		X	
489		X		X	
489A	X		X		

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
489-6	X		X		
495	X	X	X	X	
496		X		X	
496-6	X	X	X	X	
498	X	X	X	X	
499-1		X		X	
502-1	X	X	X	X	
505		X		X	
505-6	X		X		
506		X		X	
507		X		X	
508		X		X	
508-6	X		X		
509-6	X		X		
510-6	X		X		
511-6	X		X		
512		X		X	
514		X		X	
521		X		X	
521-6	X		X		
522-6	X		X		
522A-5	X		X		
523		X		X	
527A	X	X	X	X	
527B-1	X	X	X	X	
531-1		X		X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
531-6	X		X		
532-1		X		X	
532-6	X		X		
534		X		X	
533	X	X	X	X	
535A	X	X	X	X	
535B-1	X	X	X	X	
536	X	X	X	X	
537		X		X	
537-6	X		X		
537A		X		X	
537B		X		X	
538	X	X	X	X	
538A	X	X	X	X	
539	X	X	X	X	
540A		X		X	
656	X	X	X	X	
666-1	X	X	X	X	
709	X	X	X	X	
714	X	X	X	X	
722	X	X	X	X	
725	X	X	X	X	
726	X	X	X	X	
727	X	X	X	X	
728	X	X	X	X	
730	X	X	X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
731	X	X	X	X	
732	X	X	X	X	
801	X	X	X	X	
802	X	X	X	X	
803(01)	X	X	X	X	
803(02)	X	X	X	X	
804A(01)	X	X	X	X	
804A(02)	X	X	X	X	
804B	X	X	X	X	
805	X	X	X	X	
806					Change Product cord to 35FB·806-5
810	X	X	X	X	
811		X		X	
812					Change Part number to 812-5
812-5	X	X	X	X	
812A-5	X		X		
813(01)	X	X	X	X	
813(02)	X	X	X	X	
815					Change Part number to 815-5
815	X	X	X	X	
815A-5	X		X		
817	X	X	X	X	
819					Change Product cord to 33FB·819-5
820	X	X	X	X	
821	X	X	X	X	
823A	X	X	X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
823B	X	X	X	X	
823C	X	X	X	X	
823D	X	X	X	X	
824	X	X	X	X	
825A	X	X	X	X	
825					Change Part number to 825-5
825-5	X	X	X	X	
830	X	X	X	X	
831		X		X	
831-6	X		X		
832	X	X	X	X	
833-1	X	X	X	X	
835	X	X	X	X	
840	X	X	X	X	
841	X	X	X	X	
842A	X	X	X	X	
842B	X	X	X	X	
842C	X	X	X	X	
842D	X	X	X	X	
842E	X	X	X	X	
842F	X	X	X	X	
842G	X	X	X	X	
842H	X	X	X	X	
842i	X	X	X	X	
842J	X	X	X	X	
842K					Change Part number to 842K-5

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
842K-5	X	X	X	X	
842M	X	X	X	X	
842N	X	X	X	X	
842P	X	X	X	X	
842Q	X	X	X	X	
842R	X	X	X	X	
842S	X	X	X	X	
842T	X	X	X	X	
842U	X	X	X	X	
842V	X	X	X	X	
843					Change Part number to 843-5
843-5	X	X	X	X	
844-5	X		X		
845					Change Part number to 845-5
845-5	X	X	X	X	
845A-5	X		X		
848		X		X	
848-1	X	X	X	X	
850-1	X	X	X	X	
855A	X	X	X	X	
856					Change Product cord to 33FB·856
857					Change Part number to 857-5
857-5	X	X	X	X	
858					Change Product cord to 33FB·858-5
863-5	X	X	X		Change Product cord from 35FB·863
871	X	X	X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
875	X	X	X	X	
878A					Change Product cord to 33FB·878A-5
878B					Change Product cord to 33FB·878B-5
879	X	X	X	X	
882	X	X	X	X	
883	X	X	X	X	
887	X	X	X	X	
888	X	X	X	X	
889	X	X	X	X	
890-1	X	X	X	X	
893		X		X	
897A	X	X	X	X	
897B	X	X	X	X	
897C	X	X	X	X	
897D	X	X	X	X	
897E	X	X	X	X	
897F	X	X	X	X	
910	X	X	X	X	
911	X	X	X	X	
912	X	X	X	X	
913	X	X	X	X	
914	X	X	X	X	
915	X		X		
923	X	X	X	X	
950	X		X		
G1	X	X	X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
G3	X	X	X	X	
G6	X	X	X	X	
A2		X		X	
A2-1	X	X	X	X	
A4		X		X	
A4A(03)		X		X	
A4A(04)		X		X	
A4-1	X		X		
A5-2	X	X	X	X	
A6(03)		X		X	
A6(04)		X		X	
A6-5	X	X	X	X	
A7-1	X	X	X	X	
A8	X	X	X	X	
A9	X	X	X	X	
A10A-1		X		X	
A10B-2	X	X	X	X	
A11		X		X	
A11-6	X		X		
A12		X		X	
A12-6	X	X	X	X	
A13-6	X		X		
A14	X	X	X	X	
A17-1	X	X	X	X	
A18		X		X	
B1(01)	X	X	X	X	

Parts number	New FE	Old FE	New FM	Old FM	Remarks
B1(02)	X	X	X	X	
B5-1					Change Product cord to 33FB·B5-5
B6-1					Change Product cord to 33FB·B6-5
B10	X	X	X	X	
B11-6	X		X		
B13-6	X		X		
B14	X	X	X	X	
B20		X		X	
B20-1	X		X		
B27-6	X		X		
B33-2	X	X	X	X	
B38-5	X	X	X		Change Product cord from 35FB·B38
C4	X	X	X	X	
C7	X	X	X	X	
D-1(01)	X	X	X	X	
D-1(02)	X	X	X	X	
E1	X	X	X	X	
E2	X	X	X	X	
K5		X		X	
K6		X		X	
P5	X	X	X	X	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
1	ボデイ Body	1			×	
1-5	ボデイ Body	1			×	
2-1 (01) (02)	前カバー銘板 Front cover (Name plate)	1	B30-1 B-2 B-6		Δ	
3-1 (01) (02)	上カバー Top cover	1	C-1		Δ	
3-6 (01) (02)	上カバー Top cover	1	C-6		Δ	
6	前板 Front plate	1	B-2		Δ	
6-6	前板 Front plate	1	B-6		Δ	
7-1 (01) (02)	接眼窓受 Eyepiece mount	1	C-1 C-6		Δ	
17	セルフレバー軸 Self-timer lever axle	1	B2 B-2		Δ	
17-6	セルフレバー軸 Self-timer lever axle	1	B2-6 B-6		Δ	
18	セルフ連動レバー Self-timer lever	1	B2-6 B-6		Δ	
21	チャージレバー Charge lever	1	A6-5		Δ	
23	チャージレバーローラー Charge lever roller	1	A6-5		Δ	
39	前板右肩カバー Shoulder cover, right	1		8 8-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台員数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
40	前板左肩カバー Shoulder cover, left	1		8 8-1	○	
52	コード溝カバー Lead wire cover	1		12 12-1	○	
53	前板孔カバー Front plate hold cover	1		8	○	
56	ボデイ擬革A Body leatherette A	1		15-1	○	
57	ボデイ擬革B Body leatherette B	1		15-1	○	
61	ミラーアップ受けモルト Mirror-up cushion sponge	1	B-2 B-6 B39-5	8 8-1	○△	32FB1 #345
66-1	シュー座モールド Hot-shoe mould	1	C-1 C1-1 C-6		△	
67-1	ホットシュー Hot-shoe contact	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	
68 (01) (02)	シューばね Shoe contact	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	S-6021A
76	シンクロ接点ナット Sync. socket nut	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	
78	ペンタ革 Penta-prism cover leatherette	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	
79-1	緩衝板 Baffle plate	1		4-1 13	○	
80	前板孔カバーB Front plate hole cover B	1		8	○	
80-6	前板孔カバー Front plate hole cover	1		8-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
81	FRE シート絶縁 FRE insulator	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	
83	ミラーボックス後部モルト Mirror box rear light-tight	1	B-2	8	○△	
87	コード押えテープ Retaining tape	3		8 8-1	○	
90	MDスイッチ絶縁テープ MD Switch insulator tape	1	C-1	1	○△	
100	シャッター Shutter	1	A30		△	
101	測光用 IC プリント板 IC printed circuit	1	M		△	
102	IC IC	1	M		△	
103	バイパスコンデンサー Bypass capacitor	1	M		△	6V DC 6.7μF
104	FRE γ用抵抗 FRE γ resistor	1	M		△	0.125W 4.7KΩ
106	FRE 調整抵抗 FRE variable resistor	2	M		△	5KΩB
107	ラッチ防止抵抗－A Latch cutoff resistor A	1	M		△	1/8W 33KΩ
108	ラッチ防止ダイオード Latch cutoff diode	1	M		△	
109	ラッチ防止コンデンサA Latch cutoff capacitor A	1	M		△	10V 4.7μF
112	フィルター用コンデンサー Filter capacitor	1	M		△	3.15V 10μF

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
114	オフセット調整抵抗 Offset adjust resistor	1	M		Δ	10KΩB
117	発光ダイオード Light-emitting diode	1	M		Δ	
118	ラッチ防止抵抗－B Latch cutoff resistor B	1	M		Δ	1/4W 4.7MΩ
119	IC アースピン IC grounder pin	1	M		Δ	
120	IC ピン絶縁チューブ IC pin insulator tube	1	M		Δ	
151	レバースイッチリード線B Lead wire, lever SW B	1		3	○	(Red x 170)
152	FRE リード線A Lead wire, FRE, A	1	M		○Δ	(Pink x 70)
155	PD テフロン線A Lead wire, PD, A	1	M	8 8-1	○Δ	(Red x 28)
155A	PD リード線A Lead wire, PD, A	1	M	8 8-1	○Δ	(White x 28)
156	PD テフロン線C Lead wire, PD, C	1	M	8 8-1	Δ	(Red x 32)
156A	PD リード線B Lead wire, PD, B	1	M	8 8-1	Δ	(White x 35)
160	MD測光用電源リード線A Lead wire, power source A	1		13 13-1	○	(Yellow x 110)
161	MD測光用電源リード線B Lead wire, power source B	1		12 12-1	○	(Red x 40)
162	MDスイッチリード線 Lead wire, MD switch	1	K	2 13-1	○Δ	(Blue x 180)

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
163	後幕シグナルリード線A Lead wire, rear curtain signal A	1		13 13-1 12 12-1	○	(Green x 45)
164	後幕シグナルリード線B Lead wire, rear curtain signal B	1	K	2 12	○△	(Purple x 205)
175	シンクロリード線 Lead wire, sync.	1		6-1	○	(Green x 145)
176	レバースイッチリード線A Lead wire, lever switch	1		3	○	(Orange x 170)
177	電源マイナスリード線 Lead wire, grounder	1			○	(Black x 85)
178	測光用電源リード線 Lead wire, power source	1		12-1	○	(Red x 80)
201	マウント台 Lens mount base	1	B-2 B3-1	7	○△	
201-6	マウント台 Lens mount base	1	B-6	7-1	○△	
207 (01)(02)	絞り連動環 Aperture coupling ring	1	B-1 B3-1		△	
207-6 (01)(02)	絞り連動環 Aperture coupling ring	1	B-6 B4-6		△	
210A-5	引張ばねかけピン Spring pin	1	B4-6 B-6	7-1	○△	
212-5	着脱ピン Lens release pin	1	B-2 B-6 B5-5 B5-1		△	32FB1 #212
213-5	着脱レバー Lens release lever	1	B-2 B-6 B5-5 B5-1		△	
214-5	着脱レバー受け Lens release lever coupling	1	B-2 B-6 B6-1 B6-5		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pes. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
214A-5	着脱レバー押えばね Lens release lever spring	1	B-2 B-6 B6-1 B6-5		Δ	
215-5	着脱ボタン軸 Lens release button shaft	1	B-2 B-6 B6-1 B6-5		Δ	
217-5	着脱ボタン Lens release button	1	B-2 B-6 B6-1 B6-5	10 10-1	○Δ	
221-1	引張ばね（d－0.23） Spring	1	B-2 B-6 B3-1	7 7-1	○Δ	
222-1	連動環回転制限 Coupling ring stopper	1	B-2 B3-1	7	○Δ	
222-6	連動環回転制限 Coupling ring stopper	1	B-6	7-1	○Δ	
231	ペンタ押え板 Penta-prism retainer	1	N2		Δ	
232	プリズム押えシート Prism retainer	1		8 8-1	○	
233	プリズム押えばね Prism retainer spring (d=0.35)	2		8 8-1	○	32FB1 #264
235	ミラー保持基板 Mirror retaining base plate	1	N1		Δ	
236	ミラー調整板 Mirror adjusting plate	1	N1		Δ	
237	枠 板 F-mask plate	1		8 8-1	○	
239	ペンタ押えモルト Prism retaining sponge	1	N2		Δ	
241	プリント板保持板 Printed circuit holder	1	M		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
241A	保持板ハトメ Holder eyelet	2	M		△	
242	記号表示フィルム Exposure mark film	1	M		△	
250	プリズムボックス Prism box	1	B-2	8	○△	
250-6	プリズムボックス Prism box	1	B-6 B40-6		△	
251	視野枠 Viewfield mask	1		8	○	
251-6	視野枠 Viewfield mask	1	B-6 B40-6		△	
252	間隔枠 Spacer	1		8	○	
252-6	間隔枠 Spacer	1		8-1	○	
253	プリズム絞り板 Prism mask	1		8 8-1	○	
254-1	接眼横遮光板A Light baffle A	1	N4		△	
256-1	接眼横遮光板B Light baffle B	1	N4		△	
258	フォトダイオード Photo diode	2	M		△	
259	接眼モールド Eyepiece mold	1	N4		△	
260-1	メガネ絞り板 Eyepiece diaphragm blade	1	N4		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
262-5	フレネル板枠 Focusing screen frame	1		8-1	○	
263-5	フレネルばね受け枠 Focusing screen frame	1	N6-5		△	
264-5	フレネルばね Focusing screen spring	1		8-1	○	
265-5	受 板 Focusing screen support	1	B-6 B39-5		△	
266-5	フレネルばね受けモルトA Focusing screen frame sponge A	1	N6-5	8-1	○△	
267-5	フレネルばね受けモルトB Focusing screen frame sponge B	1	N6-5	8-1	○△	
268-5	フレネルばね受け枠モルトC Focusing screen frame sponge C	1	N6-5	8-1	○△	
282	ブレーキ解除軸 Brake release shaft	1	B-2	11	○△	
283-1	ブレーキ解除軸カラー Collar	1	B-2	11	○△	
284	中間レバー座金 Brake middle-lever base	1	B-2	11	○△	
291-5	係止レバー軸 Latch lever axle	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
291A-5	係止レバー調整座金（3×5×0.05） Washer	1	B-6	9-1	○△	
291B-5	係止レバー調整座金（3×5×0.08） Washer	1	B-6	9-1	○△	
302	巻上側チリトリ回転軸 Mirror shaft	1	B-6 B-2	9 9-1	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
303	巻上側チリトリ回転軸 Mirror shaft	1	B-2 B-6	10 10-1	○△	
304	ミラーチリトリ駆動板 Mirror holder actuating plate	1	B-2 B-6 B26 B26-6		△	
305	エアダンパー駆動板 Air damper actuating plate	1	B-2 B-6 B26 B26-6		△	
308	チリトリピンB Mirror holder pin	1	B-2 B-6 B26 B26-6		△	
309	絞り込みレバー Diaphragm set lever	1	B-2 B32		△	
309-6	絞り込みレバー Diaphragm set lever	1	B-6 B32-6		△	
311-1	手動絞りレバー軸(A) Manual stop-down lever shaft (A)	1	B-2 B27-1		△	
311A	手動絞りレバー軸(B) Manual stop-down lever shaft (B)	1	B-2 B32		△	
311A-6	インサート板 Insert plate	1	B-6 B32-6		△	
313	手動絞りレバーばね Manual stop-down lever spring	1	B-2	9	○△	
314	絞りレバービス Stop-down lever screw	1	B-2	9	○△	
314-6	絞りレバービス Stop-down lever screw	1	B-6	9-1	○△	
317-5	45°ストッパー 45° stopper	1	B-2 B-6 B16 B16-5		△	
320	シャッターレリーズレバーカラー Collar	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
321A	シャッターレリーズレバー Shutter release lever	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
321B	シャッターレリーズレバー Shutter release lever	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
321C	シャッターレリーズレバー Shutter release lever	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
322	ミラーアップレバー Mirror-up lever	1	B-2 B12 B15		△	
322-6	ミラーアップレバー Mirror-up lever	1	B-6 B12-6		△	
323	ミラーダウンレバー Mirror-down lever	1	B-2 B13-1 B15		△	
326-5	ミラーレバー軸 Mirror lever axle	1	B2,B-6 B15 B17 B17-5		△	
329	ミラーアップ押えレバー Mirror-up lever	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
331-5	ミラーアップ押えレバー軸 Mirror-up lever axle	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
334	大レバー軸 Mirror change lever axle	1	B-2	11	○△	
335	大レバー軸ブッシュ Mirror change lever axle bush	1	B-1 B11		△	
336	底遮光板 Bottom light baffle	1	B-2	8	○△	
337	45°ストッパー座 45° stopper base	1	B-2 B-6 B16 B16-5		△	
339-5	45°ストッパーばね 45° stopper spring (d=0.32)	1	B-2 B-6 B16 B16-5	8 8-1	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
342-1	保持レバー制限 Link lever stopper	1	B-2	11	○△	
343-1	ダウンばね Mirror-down spring (d=0.8)	1	B-2	11	○△	
343-6	ダウンばね Mirror-down spring (d=0.8)	1	B-6 B36-6	11-1	○△	
348	シャッタレリーズばね Shutter release spring (d=0.26)	1	B-6	9-1	○△	
349	ミラーアップ押えばね Mirror-up spring (d-0.26)	1	B-6 B-2	9 9-1	○△	
350	ミラーアップレバー係止ピン Mirror-up lever latch pin	1	B-2 B13-1 B15		△	
353	MD巻上げ中間レバー軸 MD take-up signal middle lever axle	1	B-2 B18-2		△	
354	中間レバー基板 Middle lever base plate	1	B-2 B18-2		△	
355A	保持レバーばね軸 Lever spring axle	1	B-2	11	○△	
357-5	シグナルレバー止めビス Signal lever screw	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
361	ミラーアップ押えレバーばね掛け Signal stud	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
362	ダウンレバー調整レバー Down lever adjusting lever	1	B21 B-2		△	
363	ダウンレバー緩衝ゴム Shock absorb rubber	1	B21 B-2		△	
364	緩衝ゴム固定ピン Cushion rubber holder pin	1	B-2 B21		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
367	調整レバー偏心軸 Down lever eccenter	1	B-2	11	○△	
368	ダウンレバー調整レバー軸 Down lever adjust axle	1	B-2	11	○△	
374	ミラー巻戻側カラー Collar	1	B-2	10	○△	
374-6A	ミラー巻戻側ワッシャ（0.9×1.9×0.5） Washer	1	B-6	10-1	○△	
374-6B	ミラー巻戻側ワッシャ（0.9×1.9×0.6） Washer	1	B-6	10-1	○△	
377	ミラーレバー軸取付板 Mirror lever shaft base	1	B2,B-6 B15 B17 B17-5		△	
382	ミラースプリング（大）掛ピン Mirror latch spring	1	B-2 B12 B15		△	
401A-1	巻上レバーブッシュ Film-advance lever bush	1	B3-1		△	
404 (01) (02)	巻上げ部飾り環 Film-advance lever ring	1	C-1 C-6		△	
404A	枚数計押え板 Counter retaining plate	1	K K-6	2 2-1	○△	
406-1	レバー戻しばね Film-advance lever retaining spring	1		1 1-1	○	
451	上地板 Upper base plate	1	K		△	
468-1 (01) (02)	レリーズ釦飾り環 Release button ring	1	C-1	1	○△	
468-6	レリーズ釦飾り環 Release button ring	1	C-6	1-1	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
469-1	かぶせレリーズ環 Release ring	1	C-1 C3-1		△	
470	レリーズ内筒 Release inner tube	1	C-1	1	○△	
470-6	レリーズ内筒 Release inner tube	1	C-6	1-1	○△	
471-1	回転ピン Stopper	1	C-1 C3-1		△	
472	スイッチ制限 Switch stopper	1	P4		△	
474-1	スイッチ絶縁カシメピン Switch insulator caulking pin	1	P4		△	
476	スイッチ制限ばね（d＝0.26） Switch stopper spring	1		2	○	
478-1	クリックレバー Click lever	1	C-1	1	○△	
484	スイッチレバー Lever switch	1	K4 K		△	
486-1	スイッチ絶縁体 Switch insulator	1	K4 K		△	
490	多重撮りアーム Multi-exposure arm	1		12	○	
490-5	多重撮りアーム Multi-exposure arm	1		12-1	○	
490A	多重ツマミ保護シート Multi-exposure knob washer	1～3	C-1 C-6	1 1-1	○△	
491 (01) (02)	多重撮りツマミ Multi-exposure knob	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
492	多重撮りアーム戻しばね（d＝0.3） Spring	1		12	○	
492-6	多重撮りアーム戻しばね（d＝0.3） Spring	1		12-1	○	
493B	多重ツマミ遮光板 Multi-exposure knob light baffle	1	C-6	1-1	○△	
494	ガイドピン Guide pin	1		12 12-1	○	
494A	多重アーム戻しばね掛り Spring stud	1		2	○	
503	枚数計窓 Counter window	1	C-6	1-1	○△	
518	レリーズレバー Release lever	1	B-2 B-6 B19		△	
518A	レリーズレバー二股 Release lever fork	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
519	レリーズレバー軸 Release lever axle	2	B-2 B-6	9 9-1	○△	
519A	レリーズレバー偏心ピン Eccentric pin	1	B-2 B-6 B19		△	
527-2	レリーズ軸 Release shaft	1		12 12-1	○	
535C-1	レリーズ釦下ナット Release button nut	1	C-1	1	○△	
535D	レリーズ釦上ナット Release button nut	1	C-1	1	○△	
540B	MDスイッチ座板 MD switch base plate	1	K	2	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
541-2	シャッター目盛基板 T-dial base plate	1	F-2	5-1	○△	
541A	シャッター目盛板 T-dial	1	F-2	5-1	○△	
542-2	ASA目盛板 ASA dial	1	F-2	5-1	○△	
543-3	ダイアル外環 Dial knob	1	F-2	5-1	○△	
544-1	シャッター目盛座金 T-dial holder	1	F-2		△	
545-1	クラッチ Clutch	1	F-2		△	
546-1	ダイアル内環 Dial knob	1	F-2		△	
547-1	ダイアル軸受 Dial bearing	1	F-2		△	
548-1	ダイアル軸 Dial shaft	1	F-2		△	
548A-1	ダイアル軸制限環 Dial shaft stopper ring	1	F-2		△	
549	Tダイアル基板 T-dial base plate	1	F-2		△	
550-2	FRE軸 FRE shaft	1	F-2		△	
551	クラッチ座板 Clutch holder	1	F-2		△	
555	FREプリント板鈑 Pin	2	F-2		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
557-1	ダイアル環ばね（d＝0.7） Dial knob spring	1	F-2		Δ	
558	FRE 絶縁シート FRE insulator	1	F-2		Δ	
559-1	アース接片 Earth plate	1	F-2		Δ	
560	ブラシA Brush A	1	F-2		Δ	
561	ブラシ板 Brush mount	1	F-2		Δ	
564-2	ブラシ基板 Brush base plate	1	F-2		Δ	
566-1	ゼンマイ Spring	1	F-2		Δ	
567-1	FRE 下ブラシ Brush	1	F-2		Δ	
569-1	波形座金 Washer	1	F-2		Δ	
571	クリックプーリー Click pulley	1	A29	12 12-1	○Δ	
572	FRE プリントシート FRE printed seat	1	F-2		Δ	
574	FRE 押えばね FRE spring holder	1	F-2		Δ	
575-2 (01) (02)	飾り環 Cover ring	1	C-1 C-6	1 1-1	○Δ	
576	シャッター変速糸 T-dial string	1	A29	12 12-1	○Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
577-2	飾り環座金 Washer	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	
578-1	ダイアル上面ビス Dial top screw	1	F-2	5-1	○△	
579	プーリー段ビス Shoulder screw	1	A30	12 12-1	○△	
581	アースばね（d＝0.3） Spring	1		5-1	○	
582-1	Tダイアルプーリー T-dial pulley	1	F7-1		△	
583-1	アイドルギヤ基板 Idle gear plate	1	B-2 B28-1		△	
583-6	アイドルギヤ基板 Idle gear plate	1	B-6 B28-6		△	
585	アイドルギアA Idle gear A	1	B-2 B-6 B28-1 B28-6		△	
586	アイドルギアB Idle gear B	1	B-2 B-6 B28-1 B28-6		△	
588	軸付ギア Gear	1	B-2	9	○△	
588-6	軸付ギア Gear	1	B-6	8-1	○△	
589	ギア軸受 Gear bearing	1	B-2	9	○△	
589-6	軸受板 Bearing plate	1	B-6	8-1	○△	
590	前小ギア Front pinion	1	B-2	8	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
590-6	前小ギア Front pinion	1	B-6	8-1	○△	
591-1	アイドル軸A Idle shaft A	2	B-2 B-6 B28-1 B28-6		△	
594	Sロールピン Spring pin	1	B-2	9	○△	32FB1 #888
596	FRE 制限板 FRE stopper	1		5-1	○	
599	Tフィルム糸 T-film string	1	F7-1		△	
600	基板取付ビスB Control unit base screw	1		5-1	○	
614A-1	FRE 連動環 FRE coupling ring	1	F-2		△	
615-1	Tフィルム基板 T-film plate	1	F7-1		△	
616-1	Tフィルム軸 T-film shaft	1	F7-1		△	
617	Tフィルム糸巻き T-film spool	1	F7-1		△	
618-1	Tフィルムナット T-film nut	1	F7-1	8 8-1	○△	
619	Tフィルム座金 Washer	1	F7-1		△	
620	Tフィルム連結板 T-film connector	1	F7-1		△	
621	Tフィルム T-film	1	F7-1		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
622	Tフィルムボス T-film boss	1	F7-1		△	
622A	Tフィルム保護板 T-film protector	1	F7-1		△	
623	Tフィルムばね（d＝0.2） Spring	1	F7-1	8 8-1	○△	
624A	Tフィルム基板座金（2.2×3.5×0.1） Washer	1		8 8-1	○	
624B	Tフィルム基板座金（2.2×3.5×0.2） Washer	1		8 8-1	○	
624C	Tフィルム基板座金（2.2×3.5×0.3） Washer	1		8 8-1	○	
624D	Tフィルム基板座金（2.2×3.5×0.4） Washer	1		8 8-1	○	
651	巻戻軸受 Rewind shaft bearing	1		6-1	○	
652 (03)(04)	巻戻軸 Rewind shaft	1		6-1	○	
653	巻戻しノブ Rewind knob	1		6-1	○	
655	開閉ノブばね Spring	1		6-1	○	
657	巻戻ツマミ Rewind crank knob	1	H1-1		△	
658	巻戻ツマミ軸 Rewind crank knob shaft	1	A1-1		△	
659	開閉ノブ押えクリップ Knob clip	1		6-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
660	巻戻軸座金 Washer	1		6-1	○	
661	巻戻飾り板 Cover ring	1		6-1	○	
662	フリクションばね（d＝0.4） Friction spring	1		6-1	○	
663	開閉ロックばね（d＝0.5） Spring	1		6-1	○	
664 (01)(02)	開閉ノブ Back cover lock knob	1		6-1	○	
664A	巻戻円座スペーサーA（19.5×23×0.3） Rewind ring spacer A	1		6-1	○	
664B	巻戻円座スペーサーB（19.5×23×0.2） Rewind ring spacer B	1		6-1	○	
664C	巻戻円座スペーサーC（19.5×23×0.1） Rewind ring spacer C	1		6-1	○	
665	巻戻軸ガイド Rewind shaft guide	1		6-1	○	
706	裏蓋蝶番A Back cover hinge A	1		15-1	○	
708	止め爪B Latch B	1		15-1	○	
808	アイドルギア取付ビス Screw	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
808A	小ねじ ⊕ PM1.7×3.5 Screw	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
811-5	バヨネット台ビス Screw	4	B-6 B-2	7 7-1	○△	32FB#811

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
816	小ねじ JCIS ⊕ PM 2 x 2 Type (3) Screw	1	B-2	9	○△	
819-5	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.4 x 3 Type (3) Screw	2	B-2 B-6 B3-1 A11	7 7-1	○△	
828	小ねじ JCIS ⊕ CM 2 x 3.5 Type (1) Screw	2	B-2 B-6	8 8-1	○△	32FB#828
834	チリトリピン押えビス Screw	2	B-2 B-6	9,10 9-1 10-1	○△	
837	ダイアルプーリー取付ビス Screw	1	K	2	○△	
839	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.7 x 4 Type (3) Screw	1		8 8-1	○	32FB#839
846	調整板取付ビス Screw	2	N1	8 8-1	○△	
852-1	ブラシ取付ビス（タップタイト） ⊕ PM 1.4 x 2 Type (3) Screw	1	F-2		△	
854	ミラーアップ押えレバー座金 Washer (2.1 x 5 x 0.6)	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
855	小ねじ JCIS ⊕ PM 2 x 3.5 Type (3) Screw	1	B-2	11	○△	
856	多重ツマミ用Eリング E-ring (E-10)	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	
858-5	ミラーボックス座金（2.2 × 5 × 0.2） Washer	1	B-6 B-2	9 9-1	○△	32FB#858
861	シャッタークリックボール Click ball	1	A30	12 12-1	○△	
867	Sソケット止ねじ SC 1.7 x 2 Set Screw	1		6-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pes. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
869-2	タッピンねじ JCIS ⊕ PM 1.4 x 2.8 Type (1) Screw	3	F-2	5-1	○△	
870	ダイアル部セットビス SC 1.4 x 2.5 Set Screw	2	F-2	5-1	○△	
873	シュービス（短） JCIS ⊕ PM 1.7 x 5 Type (3) Screw	2	C-1 C-6	1 1-1	○△	
874	シュービス（長） JCIS ⊕ PM 1.7 x 8.2 Type (3) Screw	2	C-1 C-6	1 1-1	○△	
877	シャッターレリーズレバー軸 Release lever axle	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
878A-5	ダウン係止レバーストッパー Down-stopper lever stopper	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
878B-5	ダウン係止レバーストッパー Down-stopper lever stopper	1	B-2 B-6	9 9-1	○△	
880	Bレバー解除ビス B-lever release screw	1		12 12-1	○	
884-5	受板ビス JCIS ⊕ PM 1.7 x 3 Type (1) Screw	1	B-6	8-1	○△	
885	前小ギア取付ビス Screw	1	B-2	8	○△	
886	中間基板止めビス Screw	1	B-2	11	○△	
899	エプロン下ワッシャー Washer	1	B-2 B-6	7 7-1	○△	
904	MDスイッチ接片A MD switch contact A	1	K	2	○△	
905	MDスイッチ接片B MD switch contact B	1	K	2	○△	

部品表 Parts List

33FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
G2K	フレネル Focusing screen	1		8 8-1	○	
G2B	フレネル Focusing screen	1			○	
G4	接眼レンズ Eyepiece lens	1	N4		△	
G5	接眼レンズ Eyepiece lens	1	N4		△	
G8	集光レンズ Condenser lens	1	N4		△	
G9	レンズ Lens	1	B-2 B-6 B30-1		△	

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
A29	クリックプーリー Click pulley	1	571, 576	12 12-1	
A30	シャッター Shutter	1	100, 579, 861, A29	12 12-1	
B-2 (01) (02)	前板部 Front plate	1	6, 54, 59, 61, 65-1, 83-5 202-5, 208x3, 216, 218 250, 261, 281, 281-1 283-1, 284, 291-5, 291A-5 291B-5, 313-5, 314, 320 321A,B,C, 328, 329, 330 331-1, 334, 336, 343-1, 348 349, 355-2, 357-5, 361, 367 368-5, 374, 375-5, 383-1 394, 395, 518A, 519x2 588, 589, 590, 594, 805x4 806x6, 808x2, 811-5x4, 813, 816, 817x2, 825-5x4 828x2, 834x2, 842M, 845-5x2, 854, 855, 858-5 877, 878A-5, 878B-5, 885 886, B1, B2, B3-1, B5-5, B6-5 B11, B14, B15, B16-5 B18-2, B19, B20-1, B21 B26-1, B27-1, B28-1, B30-1 B32	7 8 9 10 11	
B-6 (01) (02)	前板部 Front plate	1	6-6, 54, 59, 65-1, 202-5 208-6, 216, 218, 261, 291-5 291A-5, 291B-5, 302, 303 313-5, 314-6, 318-6, 320 321A,B,C, 328, 329, 330 331-5, 348, 349, 357-5, 361 374-6, 375-5, 383-1, 394, 395 518A, 519x2, 588-6, 589-6 590-6, 805x4, 808, 808A 811-5x4, 812-5, 813, 817x2 825-5x2, 828x2, 834x2, 842M, 854, 858-5, 863-5x3 877, 878A-5, 878B-5, 884-5 899, B1, B2-6, B3-6, B5-5, B6-5 B14, B15-6, B16-5, B19 B20-1, B26, B27-5, B28-6 B30-1, B32-6, B36-6, B38-5 B40-6, B39-5	7-1 8-1 9-1 10-1 11-1	
B2	セルフ連動レバー Self-timer coupling lever	1	18, 17	8	

部組品一覧表 Subassembly list

33FB-R-3001-A

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
B2-6	セルフ連動レバー Self-timer coupling lever	1	18, 17-6	8-1	
B3-1 (01) (02)	マウント台 Lens mount	1	201, 221-1, 222-1, 819-5x2 207, 209, 210, 211, 223 893x2	7	
B4-6 (01) (02)	絞り連動環 Aperture coupling ring	1	207-6, 209-6, 210-6 210A-5, 211-6, 223-6	7-1	
B5-5	着脱レバー Lens release lever	1	213-5, 212-5	7 7-1	
B6-5	着脱釦 Lens release button	1	217-5, 214-5, 214A-5 215-5	10 10-1	
B11	大レバー Mirror change lever	1	333-1, 335, 369	11	
B12	ミラーアップレバー Mirror-up lever	1	322, 356x2, 378, 379-1 380, 381, 382	9	
B12-6	ミラーアップレバー Mirror-up lever	1	322-6, 356x2, 378-5 379-6, 380-6	9-1	
B13-1	ミラーダウンレバー Mirror-down lever	1	323, 325-1, 350, 358, 359 372, 375-5	9	
B15-1	5点セット Mirror actuating unit	1	340, 341, 344, 823A ~ D, B10, B12, B13-1, B17-5	9	
B16-5	45°ストッパー 45° stopper	1	337, 317-5, 339-5, 389 391	8 8-1	
B17-5	ミラーレバー軸取付板 Mirror lever base plate	1	377, 326-5	9 9-1	
B18-2	中間レバー基板 Mirror lever base plate	1	354, 352-2, 353	11	

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
B19	レリーズレバー Release lever	1	518, 519A	9 9-1	
B21	ダウンレバー調整レバー Down lever adjustor	1	362, 363, 364	11	
B26	ミラーチリトリ Mirror holder	1	301-1, 304, 305, 306x4 307, 308, 345, 346, 373-1x2 G1	10	
B26-6	ミラーチリトリ Mirror holder	1	301-1, 304, 305, 306x4 307-6, 308, 345, 346 373-1x2, G1	10-1	
B27-1	手動絞りレバー Stop-down coupling lever	1	310-1, 311-1	9 9-1	
B28-1	アイドルギアー基板 Idle gear base plate	1	583-1, 585, 586, 591-1x2	9	
B28-6	アイドルギアー基板 Idle gear base plate	1	583-6, 585, 586, 591-1x2	9-1	
B30-1 (01) (02)	前カバー銘板 Front cover	1	2-1, G9	7 7-1	
B32	絞り込みレバー Stop-down lever	1	309, 311A	9	
B32-6	絞り込みレバー Stop down lever	1	309-6, 311A-6	9-1	
B36-6	底基板 Bottom base plate	1	287-6, 270-5, 281-1, 282-6 283-5, 284-6, 334-5, 343-6 352-2, 353-6, 355-2, 362-6 363-6, 367-5, 368-5, B11-6	11-1	
B39-5	ミラーアップ受け Mirror-up support	1	265-5, 61	8-1	
B40-6	プリズムボックス Prism box	1	250-6, 251-6	8-1	

部組品一覧表 Subassembly list

33FB-R-3001-A

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
C-1 (01) (02)	上 蓋 Top cover	1	3-1, 7-1, 69, 67-1, 68, 73 74A,B, 76, 78, 81, 404 468-1, 470, 478-1, 490A 491, 503, 535A, 535B 535C-1, 535D, 575-2, 577-2 856, 873x2, 874x2, C1-1 C3-1, C7	1	
C-6 (01) (02)	上 蓋 Top cover	1	3-6, 7-1, 67-1, 68, 69, 73 74A,Bx4, 76, 78, 81 404, 468-6, 469-6, 470-6 490A, 491, 493B, 503 535A, 535B, 575-2, 577-2 856, 873x2, 874x4, C1-1 C7	1-1	
C1-1	シュー座モールド Shoe mount mold	1	66-1, 75	1 1-1	
C3-1	かぶせレリーズ環 Release button cover ring	1	469-1, 471-1	1	
F-2	管制部 Functional control	1	541-2, 541A, 542-2, 543-3 544-1, 545-1, 546-1, 547-1 548-1, 548A-1, 549, 550-2 551, 555x2, 557-1, 558 559-1, 560, 561, 564-2 566-1, 567-1, 569-1, 572 574, 578-1, 614A-1, 680 869-2x3, 870x2	5-1	
F7-1	Tダイヤルプーリー T-dial pulley	1	582-1, 599, 615-1, 616-1 617, 618-1, 619, 620, 621 622, 622A, 623	8 8-1	
H1-1	巻戻しレバー Rewind lever	1	654-1, 657, 658	6-1	
K	上地板 Upper-bracket	1	162, 164, 404A, 405-2, 409 411, 451, 477, 482x2 483x5, 483A-1, 484Ax2 485, 502-1, 505, 506, 507 508, 509, 512, 514, 520 521, 523, 526, 532-1, 533 534, 540Ax2, 540B 812-5x2, 831, 837, 904, 905 K4, K5, K6, P3-1	2	

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
K-6	上地板 Upper-bracket	1	126-5, 404A, 405-2, 451-6 409-6, 411, 472-6, 473-6 476-6, 477-6, 482-6x2, 483-6x5, 484-6, 485-6 487-6, 487A-5, 488-6 488A-5, 502-1, 505-6 508-6, 509-6, 510-6, 511-6 521-6, 522-6, 522A-5, 526 532-6, 533, 534-6, 540A-6 812A-5, 831-6, 844-5	2-1	
K4	スイッチレバー MD switch lever	1	484, 486-1	2	
M	IC プリント板 IC printed circuit	1	101, 102, 103, 104, 106x2 107, 108, 109, 112, 114 117, 118, 119, 120x2, 152 155, 155A, 156, 156A, 241 241A, 242, 258x2	6-1	
N1	ミラー保持基板 F-mirror holder	1	235, 236, 846x2, 875x2 G6x2	8 8-1	
N2	ペンタ押え Penta prism retainer	1	231, 239	8 8-1	
N4	接眼モールドメガネ Eyepiece mold	1	254-1, 255, 256-1, 257x2 259, 260, G4, G5, G8	8 8-1	
N6-5	フレネル受け枠 Focusing screen frame	1	263-5, 266-5, 267-5 268-5	8-1	
P3-1 (01) (02)	巻上レバー Wind-up lever	1	401-1, 401A-1, 495, 832x2	1 1-1	
P4	スイッチ制限 MD switch stopper	1	472, 474	2	

P33FB

部　品　表

Parts List

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
4 (01) (02)	底蓋 Bottom plate	1	D-1		Δ	
4A	底蓋遮光シート Bottom light baffle	1	D-1	14 14-1	OΔ	
8-1	接眼窓 Eyepiece ring	1	C4		Δ	
8A	接眼ゴム Eyepiece rubber	1	C4		Δ	
9	接眼ガラス押えばね Eyepiece glass clip	1	C4		Δ	31F3B #392
10	三脚座 Tripod socket	1		13 13-1	O	
11-1	吊環 Eyelet	2	A2-1		Δ	
12	耳スプリング Eyelet bush	2	A2 A2-1		Δ	32FB1 #12
13	ターミナルキャップ Terminal cap	1		6-1	O	32FB1 #15A S-3071
15	シンクロソケット Synch. socket	1		6-1	O	S-8504
16	セルフ指あて Self-timer lever knob	1	B-2 B-5 B1		Δ	
16A	セルフ作動レバー Self-timer lever	1	B-2 B-6 B1		Δ	
21-5	チャージレバー Charge lever	1	A6-5		Δ	
22	チャージレバーピン Charge lever pin	1	A6 A6-5		Δ	
11	吊環 Eyelet	2	A2		Δ	

部品表 Parts List

P33FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
23-5	チャージレバーローラ Charge lever roller	1	A6-5		Δ	
24	抜け止め座板 Washer	2	A4-1 A6 A6-5		Δ	
25-1	MD．SW連動レバー Motor switch coupling lever	1		12	O	
25-3	MD．SW連動レバー MD switch coupling lever	1		12-1	O	
26-1	空撮り防止レバー Blank exposure preventer lever	1		12	O	
26-2	空撮り防止レバー Blank exposure preventer lever	1		13-1	O	
28-1	MD信号レバー軸 MD signal lever axle	1		12	O	
28-2	MD信号レバー軸 MD signal lever axle	1		12-1	O	
29	空撮り防止レバー軸カラー Blank exposure preventer lever collar	1		12	O	
29-1	MD信号レバー座金 MD signal lever washer	1		12-1	O	
30-1 (03) (04)	MD信号レバーばね MD signal lever spring	1		12	O	
31-1 (03) (04)	底部押え板 Retaining plate, bottom	1		13	O	
31-2	底部押え板 Retaining plate, bottom	1		13-1	O	
32	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	1	A4		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
32-1	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	1	A4-1		Δ	
33	ミラーチャージピン Mirror charge pin	1	A4		Δ	
33-1	ミラーチャージピン Mirror charge pin	1	A4-1		Δ	
35	ミラーチャージピンカラー Mirror charge pin collar	1	A4 A4-1		Δ	
37-1	シャッターチャージ爪 Shutter charge claw	1	A4 A4-1		Δ	
38-1	チャージ爪かしめピン Rivet shutter charge pin	1	A4 A4-1		Δ	
43-2	電池ケース Battery chamber	1	A5-2		Δ	
44	電池キャップ Battery chamber cap	1	P5		Δ	S-3726A
45-1	電池アース接片 Battery chamber earth contact	1		13 13-1	○	
46	電池ホルダー Battery holder	1	P5		Δ	S-3104
47	電池⊕接片A Battery contact A ⊕	1	A5 A5-2		Δ	
48	電池接片かしめ鋲 Battery contact rivet	1	A5 A5-2		Δ	
49	電池⊕接片B Battery contact B ⊕	1	A5 A5-2		Δ	
50	ローラー Roller	1		15-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
51	ローラー軸 Roller shaft	1		15-1	○	
54 (01) (02)	セルフレバービス Self-timer lever screw	1	B2 B-6	8 8-1	○△	
55	セルフレバー用革 Leatherette	1		8 8-1	○	
58-1	溝用モルトプレン Light-tight (for groove)	1		15-1	○	
58A-1	上溝用モルトA Light-tight A	1		15-1	○	
58B-1	上溝用モルトB Light-tight B	1		15-1	○	
59	ミラーボックス下部モルト Mirror box bottom buffer	1	B-2 B-6	10 10-1	○△	
60	接眼下部遮光モルト Light-tight (for eyepiece)	1	B-2 B-6	12 12-1	○△	
63	シャッター羽根受けゴム Shutter curtain rubber	1	B-2 B-6	12 12-1	○	
64	緩衝ゴムA Shock absorb rubber A	1		13 13-1	○	
65-1 (01) (02)	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.7 x 2.2 Type (1) Screw	1	B-2 B-6	7 7-1	○△	
69	押え接点 Upper shoe switch contact	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	
70-1	受け接点 Lower shoe switch contact	1	C C7		△	
71-1	接点モールド Contact mold	1	C C7		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
73	押棒 Switch plunger	1	C-1 C-6	1 1-1	○△	31F3B #575
74A	シュー座金 (1.8×3×0.15) Shoe washer	4	C-1 C-6	1 1-1	○△	
74B	シュー座金 (1.8×3×0.3) Shoe washer	4	C-1 C-6	1 1-1	○△	
75	シンクロ接点 Synch. contact	1	C C-1		△	
82-1	シャッター上遮光モルト Light-tight, shutter top	1		12 12-1	○	
83-5	ミラーボックス後部遮光ゴム Mirror box rear light rubber	1	B-2 B38		△	
85-1	シャッターチャージレバー受ゴム Charge lever base rubber	1		13 13-1	○	
86-5	M. BOX後部遮光板 Mirror box rear light-baffle	1	B-2 B-6 B38 B38-5		△	
97-1	空撮り防止作動ばね Blank exposure preventer spring	1		13-1	○	
98-1	空撮り防止レバー軸 Blank exposure preventer lever axle	1		13-1	○	
126-5	上地スイッチコード Switch cord	1	K-6	2-1	○△	Orange, Purple, Red x 220mm
202	バイヨネット環 Bayonet	1	B-2	7	○△	
202-5	バイヨネット環 Bayonet	1	B-6	7-1	○△	
208	バイヨネットばね Bayonet spring	3	B-2	7	○△	32FB1 #208 S-1531

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
208-6	バイヨネットばね Bayonet spring	1	B-6	7-1	○△	
209	絞り連動片 Aperture coupling piece	1	B-2 B4		△	
209-6	絞り連動片 Aperture coupling piece	1	B-6 B4		△	
210	絞り連動片ばね Coupling piece spring	1	B-2 B4	8	○△	
210-6	絞り連動片ばね Coupling piece spring	1	B-6 B4-6		△	
211	絞り連動片軸 Coupling piece shaft	1	B-2 B4		△	
211-6	絞り連動片軸 Coupling piece shaft	1	B-6 B4-6		△	
216	着脱ボタンばね Lens release button spring	1	B-6		△	32FB1 #216
218	着脱ボタン軸受 Lens release button sleeve	1	B-6		△	
223	連動片ばねボタン Coupling piece spring button	1	B-2 B4	7	○△	
223-6	連動片ばねボタン Coupling piece spring button	1	B-6 B4-6		△	
255	接眼レンズ押え板 Eyepiece retainer	1	N4		△	
257	絞り板 Diaphragm plate	2	N4		△	32FB #257 32FB1 #257
261	レンズ着脱ボタン飾 Lens release button pad	1	B-2 B-6	10 10-1	○△	32FB1 #269

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pes. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
270-5	グリップリング Grip ring	1	B-6 B36-6	11-1	○△	
281-1	保持レバー Retaining lever	1	B-6 B36-6	11-1	○△	
282	ブレーキ解除軸 Brake release axle	1	B-2		△	
282-6	ブレーキ解除軸 Brake release axle	1	B-6 B36-6		△	
283-5	グリップリング Grip ring	1	B-6 B36-6	11-1	○△	
284-6	ブレーキ解除軸ビス Brake release shaft screw	1	B-6 B36-6	11-1	○△	
287-1	M. BOX下部基板 Mirror box bottom base plate	1	B-1 B37-1		△	
287-6	M. BOX下部基板 Mirror box bottom base plate	1	B-6 B36-6		△	
288	ミラーダウン信号レバー Mirror-down signal lever	1	B-2 B14		△	
288-1	ミラーダウン信号レバー Mirror-down signal lever	1	B-2 B-6	9-1	○△	
289-1	ミラー係止レバーばね Mirror-holder lever spring (d=0.26)	1	B-2 B-6 B14	9 9-1	○△	
290	係止レバーばねかけピン Spring retaining pin	1	B-2 B14		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
301-1	ミラーチリトリ Mirror holder	1	B-2 B-6 B26 B26-6		Δ	
306	チリトリ駆動板カシメピン Caulking pin	4	B-2 B-6 B26 B26-6		Δ	
307	チリトリピンA Mirror holder pin A	1	B-2 B26		Δ	
307-6	チリトリピンA Mirror holder pin A	1	B-6 B36-6		Δ	
310-1	手動絞りレバー Manual stop-down lever	1	B-2 B-6 B27 B27-5		Δ	
311-6	手動絞りレバー軸 Manual stop-down lever axle	1	B-2 B-6 B27 B27-5		Δ	
312	手動絞りレバーピン Manual stop-down lever pin	1	B-2 B-6 B10		Δ	
313-5	手動絞りレバーばね Manual stop-down lever spring	1	B-2 B-6	9 9-1	○Δ	
315	絞りレバー Diaphragm actuating lever	1	B-2 B-6 B10		Δ	
316	絞りレバーばね掛け Diaphragm actuating lever spring mount	1	B-2 B-6 B10		Δ	
317	45° ストッパー 45° stopper	1	B-2 B16		Δ	
318-6	手動絞りレバー座 Manual stop-down lever plate	1	B-2 B-6	9 9-1	○Δ	
320A	チャージレバー軸 Charge lever axle	1		12 12-1	○	
323-6	ミラーダウンレバー Mirror-down lever	1	B-6 B13-6		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
324-1	アップレバー軸筒 Mirror-up lever tube	1	B-6 B33-2		Δ	
325-1	ダウンレバー軸筒 Mirror-down lever tube	1	B-2 B-6 B13 B13-6		Δ	
326A	ミラーレバー軸ワッシャー(4.6×7×0.05) Mirror lever shaft washer	1	B-2 B-6 B15-7	9 9-1	OΔ	
328	シグナルレバー Signal lever	1	B-2 B-6 B15-7	9 9-1	OΔ	
330	ミラーダウン係止レバー Mirror-down latch lever	1	B-2 B-6	9 9-1	OΔ	
333-1	大レバー Mirror charge lever	1	B-2 B11		Δ	
333-6	大レバー Mirror charge lever	1	B-6 B11-6 B36-6		Δ	
334-5	大レバー軸 Mirror charge level axle	1	B-2 B-6 B37-1 B36-6		Δ	
335-5	大レバー軸ブッシュ Bush	1	B-2,B-6 B11 B11-6 B36-6		Δ	
340	絞りレバーばね Diaphragm actuating lever spring	1	B-2 B-6 B15-7	9 9-1	OΔ	
341	ミラーアップばね Mirror-up spring	1	B-2 B-6 B15-7	9 9-1	OΔ	
344-5	レバー押えビス Mirror holder screw	1	B-2 B-6 B15-7	9 9-1	OΔ	
345	ミラー押えA Mirror holder A	1	B-2 B-6 B26 B26-6		Δ	
346	ミラー押えB Mirror holder B	1	B-2 B-6 B26 B26-6		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
350-5	ミラーアップレバー止めピン Mirror-up lever pin	1	B-2 B-6 B13 B13-6		Δ	
352-2	MD巻き上げ信号中間レバー MD take-up signal middle lever	1	B-2 B-6 B36-6	11 11-1	OΔ	
353-6	MD巻上げ中間レバー軸 MD take-up middle lever axle	1	B-6 B36-6		Δ	
355-2	保持レバーばね(d=0.4) Spring	1	B-6 B36-6	11-1	OΔ	
356	調整ピン Adjusting pin	2	B-6 B12-6 B15-7		Δ	
358-6	ダウンレバー連結軸 Down lever connecting shaft	1	B-6 B13-6 B15-7		Δ	
359	連結軸ブッシュ Connecting shaft bush	1	B-2 B13		Δ	
362-6	ダウンレバー調整レバー Down lever adjusting lever	1	B-6 B21-6 B36-6		Δ	
363-6	ダウンレバー緩衝ゴム Shock absorb rubber	1	B-6 B36-6	11-1	OΔ	
367-5	ダウンレバー調整軸 Down lever adjusting axle	1	B-6 B36-6		Δ	
368-5	ダウンレバー調整レバー軸 Down lever adjusting axle	1	B-6 B36-6		Δ	
369	ダウンばね掛ピン Spring retaining pin	1	B-2 B11		Δ	
372	防振用ゴム Cushion rubber	1	B-2 B13-1 B-6 B13-6	9 9-1	OΔ	
373-1	ミラー押えかしめピン Mirror retainer rivet	2	B-2 B-6 B26 B26-6		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
375-5	ミラー巻上側ワッシャ Washer	1	B-2 B-6	10 10-1	○△	
376-1	絞りレバーばね掛 Diaphragm actuating lever spring stud	1	B-2 B-6 B32-2		△	
378-5	ミラースプリング(大) (d = 0.45) Mirror spring (L)	1	B-2 B-6 B12 B12-6	9 9-1	○△	
379-1	ミラースプリング(小) (d = 0.28) Mirror spring (S)	1	B-2 B12	9	○△	
379-6	ミラースプリング小 Mirror spring (S)	1	B-6 B12-6	9-1	○△	
380	ミラースプリング大軸 Mirror spring axle (L)	1	B-2 B12		△	
380-6	ミラースプリング軸 Mirror spring axle	1	B-6 B12-6		△	
381	ミラースプリング小軸 Mirror spring axle (S)	1	B-2 B12		△	
383	エアーダンパー駆動レバー Air damper lever	1	B-2	10	○△	
383-1	エアーダンパー駆動レバー Air damper lever	1	B-6	10-1	○△	
385-1	エアーダンパー駆動レバー受ピン Air damper lever pin	1	B-2 B20		△	
386-2	エアーダンパー連接棒 Air damper connecting shaft	1	B-2 B20		△	
386-3	エアーダンパー連接棒 Air damper connecting shaft	1	B-6 B20-1		△	
387	エアーダンパーピストン Air damper piston	1	B-2 B-6 B20 B20-1		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
388	エアーダンパーシリンダー Air damper cylinder	1	B-2 B-6 B20 B20-1		Δ	
389	45°出しレバー軸 45° adjusting pin	1	B-2 B-6 B16 B15-7		Δ	
391	45°出し調整ピン 45° adjusting pin	1	B-2 B-6 B16 B15-7		Δ	
392	エアーダンパーシリンダー蓋（A） Air damper cylinder cover (A)	1	B-2 B-6 B20 B20-1		Δ	
393-2	エアーダンパーシリンダー蓋（B） Air damper cylinder cover (B)	1	B-2 B-6 B20 B21		Δ	
394	エアーダンパーホルダー Air damper holder	1	B-2 B-6	10 10-1	OΔ	
395	エアーダンパー駆動レバー止ビス Air damper lever screw	1	B-2 B-6	10 10-1	OΔ	
397-1	エアーダンパーゴム Air damper rubber	1	B-2 B-6 B20 B20-1		Δ	
401-1 (01)(02)	巻上レバー Film-advance lever	1	P3-1		Δ	
402	巻上レバー用皮 Wind-up lever leatherette	1		1 1-1	O	
403-1 (01)(02)	レバー押えねじ Wind-up lever screw	1		1 1-1	O	
405-2	レバー軸ナット Lever axle nut	1	K K-6	2 2-1	OΔ	
408	巻上軸 Film-advance shaft	1		2 2-1	O	
408A	スプロ制限除板 Sprocket stopper release plate	1		2 2-1	O	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
409	レバー軸受 Lever shaft bearing	1	K		Δ	
409-6	レバー軸受 Lever shaft bearing	1	K-6		Δ	
411	クリックレバー Click lever	1	K K-6		Δ	
412	三羽根爪押えばね Charge cam claw retaining spring	3	A18	3	○Δ	
412-6	面カム板ばね Clutch cam spring	1		3-1	○	
412B	三羽根爪軸 Charge cam claw shaft	6	A18		Δ	
413	巻上げカム Film advance cam	1		3	○	
413-6	巻上げカム Film advance cam	1		3-1	○	
414	三羽根爪 Charge cam claw	3	A18		Δ	
414A-5	面カムピン Clutch pin	1	A13-6		Δ	
414B-5	面カムねじりばね(d = 0.2) Clutch spring	1		3-1	○	
414-6	面カム板 Clutch cam	1	A13-6		Δ	
415	巻上ギア Advance gear	1	A18		Δ	
415-6	巻上ギア Advance gear	1		3-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
416-1	アイドルギアA Idle gear A	1	A11 A11-6		Δ	
417-2	アイドルギアB Idle gear B	1	A11		Δ	
417-6	アイドルギアB Idle gear B	1	A11-6		Δ	
418	アイドルギアC Idle gear C	1	A11		Δ	
419	アイドルギアC軸 Idle gear C shaft	1	A11		Δ	
420-1	スプール上ギア Spool top gear	1	A7		Δ	
421	スプール上ギアナット Spool top gear nut	1	A7		Δ	32FB1 #429A (～8)
422	巻上軸受ケース Film advance bearing case	1	A11		Δ	
422-6	巻上軸受ケース Film advance bearing case	1	A11-6		Δ	
423	ボール保持筒 Steel ball holding tube	2	A14 A11 A11-6		Δ	
424-1	スプールギア内筒 Spool gear inner tube	1	A7		Δ	
425	アイドルギア軸受ケース Idle gear bearing case	1	A11 A11-6		Δ	
426	軸受ケースカシメピン Bearing case caulking pin	3	A11 A11-6		Δ	
427	アイドルギアAワッシャ Idle gear A washer	1	A11 A11-6		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
429	スプロケット制限カム Sprocket stopper cam	1		4 4-1	○	
431	スプロ上ギア Sprocket upper gear	1		4	○	
431-6	スプロ上ギア Sprocket upper gear	1		4-1	○	
432	スプロケット上軸受 Sprocket shaft bearing	1		4	○	
432-6	スプロケット上軸受 Sprocket shaft bearing	1		4-1	○	
433	スプロケットカラー Sprocket collar	1		4	○	
434	スプロケット軸 Sprocket shaft	1		4	○	
434-6	スプロケット軸 Sprocket shaft	1		4-1	○	
435	スプロケットビス Sprocket screw	1		4 4-1	○	
435A	スプロケットビスA Sprocket screw A	1		4 4-1	○	
436-1	スプロケットローラーA Sprocket roller A	1		4 4-1	○	
437	スプロカラーAナット Sprocket collar A nut	1		4 4-1	○	
438	スプロ軸受 Sprocket shaft bearing	1		4	○	
438-6	スプロ下軸受 Sprocket shaft bearing	1		4-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
439	巻戻釦 Rewind button	1	D-1	13 13-1	O△	
440	逆点止爪軸 Anti-reversing claw shaft	1	A11 A11-6		△	
441	三羽根爪外しレバー軸 Charge cam claw release lever axle	1		12	O	
441-6	面カム外しレバー軸 Clutch cam release lever axle	1		12-1 13-1	O	
443	逆転止爪A Anti-reversing claw A	1	A11 A11-6		△	
444	逆転止爪B Anti-reversing claw B	1	A11 A11-6		△	
445	逆転防止爪ばね Anti-reversing claw spring	1	A11 A11-6		△	
446A-5	逆転防止爪ばねカシメピン Caulking pin	1	A11 A11-6		△	
447	スプロストッパー Sprocket stopper	1	A12		△	
447-6	スプロストッパー Sprocket stopper	1	A12-6		△	
448	スプロストッパー軸 Sprocket stopper axle	1	A11 A11-6		△	
449	ストッパーブッシュ Sprocket stopper bush	1	A12 A12-6		△	
450	スプロストッパー戻しばね（d＝0.3） Sprocket stopper returning spring	1	A11 A11-6	3 3-1	O△	
451-6	上地板 Upper base plate	1	K-6		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
452	下地板 Lower base plate	1	A11		Δ	
452-6	下地板 Lower base plate	1	A11-6		Δ	
453	スプール軸 Spool shaft	1	A9		Δ	
454	スプール軸受ケース Spool shaft bearing shaft	1	A11		Δ	
455	スプール内筒 Spool inner tube	1	A8		Δ	
455A	スプール座金 Spool washer	1	A8		Δ	32FB1 #436-2
456-1	フリクション板 Friction plate	1	A7		Δ	
456A	フリクションばね Friction spring	1	A7		Δ	
456B-1	ばね受け皿 Spring tray	1	A7		Δ	
456C	ばね押え筒 Spring retaining tube	1	A9		Δ	32FB1 #499
457	ボールケース Ball case	2	A11 A11-6 A14		Δ	
458	セットカムピン Set cam pin	1	A10A-1 A10B-2		Δ	
459-1	セットカム Set cam	1	A10A-1 A10B-2		Δ	
460	セットカムカラー Set cam collar	1		4 4-1	○	32FB1 #491-1

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
461	カップリング支柱 Coupling strut	1	A10A-1 A10B-2		Δ	
462	振り子 Pendulum	1		14 14-1	○	
464	ロックレバー Lock lever	1		13 13-1	○	
465	ロックレバーばね Lock lever spring	1		13 13-1	○	
467-1	ゆるみ止めカラー Collar	1		4 4-1	○	
469	かぶせレリーズ環 Release ring	1	C3-1 C-1	1	○Δ	
469-6	かぶせレリーズ環 Release ring	1	C-6	1-1	○Δ	
472	スイッチ制限軸 MD switch stopper axle	1	P4		Δ	
472-6	スイッチ制限軸 MD switch stopper axle	1	K-6		Δ	
473	スイッチ制限軸 Switch stopper axle	1		2	○	
477	スイッチ制限ストッパー Switch stopper	1	K		Δ	
473-6	スイッチ制限軸 Switch stopper axle	1	K-6		Δ	
476-6	スイッチばね（d = 0.35） Switch spring	1	K-6		Δ	
477-6	スイッチばね軸 Switch spring axle	1	K-6		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
482	巻上制限ピン Film advance stopper pin	2	K		Δ	
482-6	巻上制限ピン Film advance stopper pin	2	K-6		Δ	
483	クリックレバーばね Click lever spring	5	K	2	OΔ	
483-6	クリックレバーばね Click lever spring	5	K-6	2-1	OΔ	
483A-1	クリップレバーばね座板 Click lever spring washer	1	K		Δ	
484	スイッチレバー Switch lever	1	K		Δ	
484-6	スイッチレバー Switch lever	1	K-6		Δ	
484A-1	座板カシメピン Caulking pin	2	K		Δ	
485	スイッチレバーカラー Lever switch collar	1	K		Δ	
485-6	スイッチレバー軸 Switch lever axle	1	K-6		Δ	
487	主スイッチ切片A Lever switch contact A	1	A11	3	OΔ	
487A-5	ブラシ当板 Brush plate	1	K-6		Δ	
487-6	スイッチブラシ Switch brush	1	K-6		Δ	
488	主スイッチ切片B Lever switch contact B	1	A11	3	OΔ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
488-6	スイッチプリントシート Switch printed sheet	1	K-6		Δ	
488A-5	プリントシートカシメピン Printed sheet pin	1	K-6		Δ	
489	三羽根爪外レバー Charge cam claw release lever	1		12	○	
489-6	面カム外しレバー Clutch cam release lever	1		12-1	○	
489A	面カム外しレバー座金 Washer	1		12-1	○	
495	指あて Wind-up lever knob	1	P3-1	1 1-1	○Δ	32FB1#416
496	スプロ制限板ばね Sprocket stopper spring	1	A11	3	○Δ	
496-6	スプロ制限板ばね Sprocket stopper spring	1	A11-6	3-1	○Δ	
497	鋼 球 Steel ball	48	A7 A11-6 A14		Δ	32FB1 #493
498	スプロケットばね（d = 0.35） Sprocket spring	1		4 4-1	○	32FB1 #444
499-1	スプロケット軸カラー Sprocket shaft collar	1		4	○	
502-1	枚数計 Frame-counter dial	1	K K-6	2 2-1	○Δ	
505	カウンターばね（d = 0.26） Counter spring	1	K	2	○Δ	
505-6	カウンターばね（d = 0.26） Counter spring	1	K-6	2-1	○Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
506	止爪 Ratchet claw	1	K	2	○△	
507	止爪ナット Ratchet claw nut	1	K	2	○△	
508	止爪カラー Ratchet claw collar	1	K	2	○△	
508-6	零戻しレバーナット Counter reverse lever nut	1	K-6	2-1	○△	
509	クリックレバー軸 Click lever axle	1	K		△	
509-6	クリックレバーカラー Click lever collar	1	K-6	2-1	○△	
510-1	送り爪ギア Advance claw gear	1	K K-5		△	
510-6	送り爪ギア Advance claw gear	1	K-6	2-1	○△	
511-1	送り爪レバー Advance claw lever	1	K K5		△	
511-6	カウンタ連動ギア Counter gear	1	K-6	2-1	○△	
512	送り爪レバー軸 Advance claw lever axle	1	K	2	○△	
513-1	送り爪軸 Advance claw axle	1	K K5		△	
514	送り爪レバー軸カラー Advance claw lever axle collar	1	K	2	○△	
515-1	ばね掛けピン Spring retaining pin	1	K K5		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
516-1	カウンター送り偏心軸 Counter advance eccentric shaft	1	A11		Δ	
517	偏心軸軸受 Eccentric shaft bearing	1	A11		Δ	
520	零戻しばねワッシャ Resetting spring washer	1	K		Δ	
521	零戻しばね（d＝0.26） Resetting spring	1	K	2	○Δ	
521-6	送り爪ばね Claw spring	1	K-6	2-1	○Δ	
522	零戻しレバー Counter reset lever	1	K K6		Δ	
522-6	零戻しレバー Counter reset lever	1	K-6	2-1	○Δ	
522A-5	零戻しレバーばね（d＝0.3） Counter reset lever spring	1	K-6	2-1	○Δ	
523	零戻しレバー軸 Counter reset lever axle	1	K	2	○Δ	
524	爪外しピン Claw release pin	1	K K6		○Δ	
526	クリックレバーあおり止め Click lever stopper	1	K		Δ	
527A	レリーズ軸補助 Release shaft supporter	1		12 12-1	○	
527B-1	レリーズ釦補助ばね（d＝0.14） Spring (d=0.14)	1		12 12-1	○	
528	スプール Spool	1	A8		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
529	スプール軸ばね Spool shaft spring (d=0.4)	1	A9		Δ	
530A	ラチェットカム Ratchet cam	1	A10A-1		Δ	
530B-1	ラチェットカム Ratchet cam	1	A10B-2		Δ	
531	スプロケット Sprocket	1		4	○	
531-6	スプロケット Sprocket	1		4-1	○	
532-1	ラチェット Ratchet	1	K	2	○Δ	
532-6	ラチェット Ratchet	1	K-6	2-1	○Δ	
533	指標板 Frame-counter index	1	K	2 2-1	○Δ	
534	スイッチ押え板 MD switch cover	1	A11	3	○Δ	
534-6	スイッチ押え板 MD switch cover	1	K-6		Δ	
535A	レリーズ釦 Release button	1	C	1 1-1	○Δ	32FB1 #459-2
535B	レリーズガイドビス Release guide screw	1	C	1 1-1	○Δ	
536	レリーズ軸ばね Release shaft spring (d=0.35)	1		12 12-1	○	
537	ARレバー AR lever	1		13	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
537-6	ARレバー AR lever	1		13-1	○	
537A	ARレバー軸 AR lever axle	1		13	○	32FB1 #480
537B	ARレバーばね AR lever spring (d=0.18)	1		13	○	
538	振り子偏心軸 Pendulum eccentric axle	1		13 13-1	○	
538A	振り子ばね Pendulum spring (d=0.16)	1		13 13-1	○	32FB1 #484
539	ロックレバー軸 Lock lever axle	1		13 13-1	○	32FB1 #487
540	R釦スリーブ Rewind button sleeve	1	D D-1		△	
540A	MDスイッチ絶縁板 MD switch insulation plate	4	A11 K	2 3	○△	
540A-6	スイッチ絶縁板 Switch insulation plate	1	K-6		△	
654-1	巻戻レバー Rewind crank	1	A1-1		△	
656	レバー受ばね Rewind crank spring	1		6-1	○	
666-1	巻戻しレバー軸 Rewind crank shaft	1		6-1	○	
680	FRE FRE	1	F2		△	
701-1	裏蓋 Camera back	1	E1		△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
702-2	圧板 Pressure plate	1	E2		Δ	
703	圧板ばね Spring	1	E2		Δ	32FB1 #703
704-2	圧板鋲 Rivet	2	E2		Δ	S-1128A
705	圧板ばね支え鋲 Pressure plate spring stud	4	E1		Δ	
707	止め爪A Latch A	1	E1		Δ	32FB1 #707
709	止め爪カバー Latch cover	1		15-1	○	
710	蝶板芯金A Hinge shaft	1	E1		Δ	
711	止め爪用鋲 Latch rivet	2	E1		Δ	
712	パトローネ押えカシメピン Rivet	3	E1		Δ	
714	止め爪ばね(d=0.35) Latch spring	1		15-1	○	
715	パトローネ押え Cartridge press spring	1	E1		Δ	
716	ローラ受け板 Roller bracket	1	E1		Δ	
717	ローラ受け板鋲 Roller bracket rivet	2	E1		Δ	
718	ローラー Roller	1	E1		Δ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
719	裏蓋遮光板 Camera back light baffle	1	E1		Δ	32FB1 #719
720	裏蓋蝶番B Camera back hinge B	1	E1		Δ	
721	裏蓋蝶番Bカシメピン Camera back hinge B rivet	7	E1		Δ	
722	蝶番芯金B Hinge shaft B	1	E1	14-1	○Δ	
723-1	メモホルダー枠 Memo holder frame	1	E1		Δ	
725	裏蓋用貼革 Back cover leatherette	1	E1	14-1	○Δ	
726	遮光モルトA Light-tight A	1	E1	14-1	○Δ	
727	遮光モルトB Light-tight B	1	E1	14-1	○Δ	
728	遮光モルトC Light-tight C	1	E1	14-1	○Δ	
730	遮光別珍B Light-baffle cloth B	2	E1	14-1	○Δ	
731	裏蓋着脱ピン Camera back release pin	1	E1	14-1	○Δ	
732	裏蓋着脱ばね（d＝0.26） Camera back release spring	1	E1	14-1	○Δ	30FB #629 S-1589
801	小ねじ JCIS ⊕ PM 2.0 x 3.0 Type (3) Screw	3		13, 13-1	○	
802	小ねじ JCIS ⊕ PM 2.0 x 7.0 Type (1) Screw	1		12 12-1	○	

部品表 Parts List

P33FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
803(01)(02)	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.7 x 3.0 Type (1) Screw	5		1 1-1	○	
804A(01)(02)	小ねじ JCIS ⊕ CM 1.7 x 2.5 Type (1) Screw	3		13 13-1	○	
804B	小ねじ JCIS ⊕ CM 1.7 x 2.5 Type (1) Screw	3		15-1	○	
805	バイヨネット止ビス Bayonet set screw	4	B-2 B-6	7 7-1	○△	32FB #805
810	前板取付ビス Front plate screw	8		8, 8-1 13, 13-1	○	32FB #810
812-5	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.7 x 2.5 Type (1) Screw	1	B-6	8-1	○△	
812A-5	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.7 x 2.0 Type (3) Screw	1	K-6	2-1	○△	
813(01)(02)	前カバービス ⊕ PM 1.7 x 3 Screw	1	B-1 B-6	7 7-1	○△	
815-5	巻上軸ビス（左ねじ） ⊖ PM 2 x 3 Film-advance shaft screw (left-handed)	1		3 4,4-1	○	S-0206A
815A-5	巻上軸ビス Film-advance shaft screw	1		3-1	○	
817	小ねじ JCIS ⊕ PM 2.0 x 5.0 Type (3) Screw	4		8, 8-1 10, 10-1	○	
820	カップリングビス Coupling screw	1		4 4-1	○	32FB1 #932
821	小ねじ JCIS ⊕ PM 2.0 x 4.0 Type (3) Screw	2		13 13-1	○	
823A	ミラーレバー軸調整用座金 Washer	1	B-6 B15-6	9 9-1	○△	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
823B	ミラーレバー軸調整用座金 Washer	1	B-6 B15-6	9 9-1	O△	
823C	ミラーレバー軸調整用座金 Washer	1	B-6 B15-6	9 9-1	O△	
823D	ミラーレバー軸調整用座金 Washer	1	B-6 B15-6	9 9-1	O△	
824	ギアセットビス Gear set screw	7	A7	4,4-1	O△	32FB #824
825-5	小ねじ JCIS ⊕ PM 2.0 x 2.5 Type (1) Screw	6	B-2 B-6	9 10, 10-1 13-1	O△	
825A	小ねじ JCIS ⊕ PM 2.0 x 2.5 Type (3) Screw	1		13 13-1	O	
830	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.4 x 2.0 Type (3) Screw	2		8 8-1	O	
831	小ねじ JCIS ⊕ CM 1.4 x 4 Type (1) Screw	1	K	2	O△	
831-6	スイッチ制限Gリング Switch stopper G-ring	1	K-6	2-1	O△	
832	巻上レバービス（タップタイトネジ） ⊕ PM 2 x 4.5 Screw	2	P3-1	1 1-1	O△	
833-1	ゆるみ止めビス Set screw	1		4 4-1	O	
835	下地板ビスB ⊕ PM 2.0 x 3.5 Screw	3		3 3-1	O	
840	小ねじ JCIS ⊕ CM 2.0 x 3.0 Type (3) Screw	2		12 12-1	O	32FB #840
841	レリーズ軸用Eリング Release shaft E-ring	1		12 12-1	O	31F3B #836

部品表 Parts List

P33FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
842A	調整座金（2.1×3.8×0.05） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842B	調整座金（2.1×3.8×0.06） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842C	調整座金（2.1×3.8×0.07） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842D	調整座金（2.1×3.8×0.08） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842E	調整座金（2.1×3.8×0.09） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842F	調整座金（2.1×3.8×0.1） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842G	調整座金（2.1×3.8×0.11） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842H	調整座金（2.1×3.8×0.12） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842I	調整座金（2.1×3.8×0.2） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842J	調整座金（2.1×3.8×0.3） Washer		B-2 B-6	8 8-1	OΔ	
842K-5	調整座金（2.1×3.8×0.4） Washer		B-5	13-1 8-1	OΔ	
842M	調整座金（2.1×3.8×0.5） Washer		B-1 B-5	10 10-1	OΔ	
842N	調整座金（2.1×3.8×0.6） Washer		B-1 B-5	8 8-1	OΔ	
842P	調整座金（2.1×3.8×0.7） Washer		B-1 B-5	8 8-1	OΔ	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
842Q	調整座金（2.1×3.8×0.8） Washer		B-1 B-5	8 8-1	O△	
842R	調整座金（2.1×3.8×0.9） Washer		B-1 B-5	8 8-1	O△	
842S	調整座金（2.1×3.8×1.0） Washer		B-1 B-5	8 8-1	O△	
842T	調整座金（2.1×3.8×1.1） Washer		B-1 B-5	8 8-1	O△	
842U	調整座金（2.1×3.8×1.2） Washer		B-1 B-5	8 8-1	O△	
842V	調整座金（2.1×3.8×0.03） Washer		B-1 B-5	8 8-1	O△	
843-5	スプロケットばね受座金 Washer	2		4 4-1	O	32FB #843
844-5	小ねじ JCIS ⊕ CM 2.0 x 5.0 Type (3) Screw	1	K-6	2-1	O△	
845-5	小ねじ JCIS ⊕ CM 2.0 x 3.0 Type (1) Screw	9		13, 13-1 2-1, 5-1 8, 8-1	O	
845A-5	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.7 x 3.0 Type (1) Screw	1		2-1	O	
848	吊環ビス Eyelet set screw	2		12	O	32FB #848
848-1	スプリングピン（1.6×7） Spring pin	2		12-1	O	
850-1	エアーダンパーピストンピン Air damper piston pin	1	B-2	10	O△	
855A	小ねじ JCIS ⊕ CM 2.0 x 4.5 Type (3) Screw	2		12 12-1	O	

部品表 Parts List

P33FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
922	カップリング飾り環 Coupling cover ring	1	D1		Δ	
923	モーターカップリング Motor coupling	1		4 4-1	○	
924-1	絶縁シート Insulating seat	1	A17-1	13 13-1	Δ	
950	MDアースコード MD Earth code (Blue x 20mm)	1			○	

部品表 Parts List

P33FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
G1	ミラー Mirror	1	B-1 B-5 B26 B26-5	10 10-1	○△	
G3	プリズム Prism	1		8 8-1	○	
G6	反射ミラー Aperture readout reflex mirror	2	N1	8 8-1	○△	
G7	接眼ガラス Eyepiece glass	1	C		△	

部組品一覧表 Subassembly list

P33FB-R-3001-A

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
A2	耳環 Eyelet	2	11, 12	12	
A2-1	耳環 Eyelet	2	11-1, 12	12-1	
A4	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	1	24, 32, 33, 35, 37-1, 38x2	4	
A4A(03)	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	1	24, 32, 33, 35, 37-1, 38x2	4	特寸 −0.15
A4A(04)	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	1	24, 32, 33, 35, 37-1, 38x2	4	特寸 +0.15
A4-1	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	1	32-1, 24, 33-1, 35, 37-1, 38-1	4-1	
A5-2	電池ケース Battery chamber	1	43-2, 47, 48, 49, 906-2 907-2	12 12-1	
A6-5	チャージレバー Charge lever	1	21-5, 22, 23-5, 24	12 12-1	
A7-1	スプール上ギア Spool upper gear	1	420-1, 421, 424-1, 456-1, 456A 456B-1, 497x16, 824x3	4 4-1	
A8	スプール Spool	1	528, 455, 455A	4 4-1	
A9	スプール軸 Spool shaft	1	453, 456C, 529	4 4-1	
A10A-1	セットカムA Set cam A	1	459-1, 458, 461, 530A	4	
A10B-2	セットカムB Set cam B	1	459-1, 458, 461, 530B-1	4-1	

部組品一覧表 Subassembly list

P33FB-R-3001-A

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
A11	下地板 Lower base plate	1	416-1, 417-2, 418, 419 422, 423, 425, 426x3, 427 440, 443, 444, 445, 446A-5 448, 450, 452, 457, 516-1 517, 534, 540Ax2, 819x2 A12	3	
A11-6	下地板 Lower base plate	1	452-6, 416-1, 417-6, 418 419, 422-6, 423, 425 426x3, 427, 440, 443, 444 445, 446A-5, 448, 450, 457 496-6, 497x24, 888 A12-6	3-1	
A12	スプロストッパー Sprocket stopper	1	447, 449	3	
A12-6	スプロストッパー Sprocket stopper	1	447-6, 449	3-1	
A13-6	面カム Clutch cam	1	414-6, 414A-5	3-1	
A14	スプール軸受ケース Spool shaft bearing cause	1	454, 423, 457, 497x8	4 4-1	
A17-1	MD外部接点 MD electrical contact	1	916-1, 919-1x4, 924-1	4 4-1	
A18	巻上ギア Wind-up gear		412x3, 412Bx6, 414x3, 415	3	
B1(01)(02)	セルフレバー Self-timer lever	1	16, 16A	8	
B10	絞りレバー Diaphragm actuating lever	1	315, 312, 316	9 9-1	
B11-6	大レバー Mirror charge lever	1	333-6, 335-5	11-1	
B13-6	ミラーダウンレバー Mirror-down lever	1	323-6, 325-1, 350-5, 358-6 372	9-1	

部品表 Parts List

P33FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
857-5	大レバー座金 Washer	1	B-5	12 12-1	○	
.863-5	M・BOX下基板ビス Screw	3	B-6	11-1	○△	
871	振り子偏心軸ビス Eccentric screw	1		13 13-1	○	
875	止めねじUS 1.4 × 2.5 Set screw	2	N1	8, 8-1	○△	
879	レリーズレバーガイド軸 Release lever guide pin	1		12, 12-1	○	
882	小ねじ JCIS ⊕ CM 1.7 x 3.0 Type (1) Screw	2		15-1	○	32FB #882
883	Rボタン用Eリング Rewind button E-ring	1	D-1	13 13-1	○△	32FB #883
887	スプロケット左ねじ Sprocket screw (left handed)	1		4 4-1	○	
888	スプロストッパービス Sprocket stopper screw	1	A11 A11-6	3 3-1	○△	
889	三角環 Neck-strap ring	2		12, 12-1	○	S-8219
890-1	三角環保護カバー Neck-strap ring cover	2		12 12-1	○	
893	絞り連動片ビス Aperture coupling piece screw	2	B-2	7	○△	32FB1 #893 (~8)
897A	巻上ギアワッシャー Washer (6.5 x 9.5 x 0.05)	1		3 3-1	○	
897B	巻上ギアワッシャー Washer (6.5 x 9.5 x 0.1)	1		3 3-1	○	

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
897C	巻上ギアワッシャー（6.5×9.5×0.2） Washer	1		3 3-1	○	
897D	巻上ギアワッシャー（6.5×9.5×0.3） Washer	1		3-1	○	
897E	巻上ギアワッシャー（6.5×9.5×0.25） Washer	1		3-1	○	
897F	巻上ギアワッシャー（6.5×9.5×0.15） Washer	1		3-1	○	
906-2	MD巻上スイッチA MD take-up switch A	1	A5-2		△	
907-2	MD巻上スイッチB MD take-up switch B	1	A5-2		△	
910	MD軸受 MD shaft bearing	1		13 13-1	○	
911	MD軸 MD shaft	1		13 13-1	○	
912	MDシーソーレバー MD see-saw lever	1		13 13-1	○	
913	レリーズ連結ねじ Release shaft connecting screw	1		13 13-1	○	
914	MDシーソーレバー軸 See-saw lever axle	1		13 13-1	○	
915	小ねじ JCIS ⊕ CM 2.0 x 4.5 Type (1) Screw	1		13-1	○	
916-1	MD外部接点受け MD electrical contact socket	1	A17-1		△	
919-1	外部接点ラグ板 MD external contact lug	4	A17-1		△	

部組品一覧表 Subassembly list

P33FB-R-3001-A

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
B14	ミラーダウン信号レバー Mirror-down signal lever	1	288-1, 289-1	9 9-1	
B20	エアダンパー Air damper	1	385-1, 386-2, 387, 388, 392 393-3, 397, 397-1, 850-1,856	10	
B20-1	エアダンパー Air damper	1	388, 386-3, 387, 392, 393-3, 397-1	10-1	
B33-2	絞りレバーばね掛け Diaphragm spring stub	1	376-1, 324-1	9 9-1	
B27-6	手動絞りレバー Manual stop-down lever	1	310-1, 311-6	9-1	
B38-5	ミラーボックス後部遮光板 Mirror box rear light-tight plate	1	86-5, 83-5	9-1	
C4	接眼窓 Eyepiece ring	1	8-1, 8A, 9, G7	1 1-1	
C7	接点モールド Contact mold	1	71-1, 70-1	1-1	
D-1(01)	底 蓋 Bottom plate	1	4, 439, 540, 883, 922 A4	13 13-1	
D-1(02)	底 蓋 Bottom plate	1	4, 439, 540, 883, 922	13 13-1	
E1	裏 蓋 Camera back	1	701-1, 705x4, 707, 710 711x2, 712x3, 715, 716 717x2, 718, 719, 720 721x7, 722, 723-1, 725 726, 727, 728, 730x2, 731 732	14-1	
E2	圧 板 Pressure plate	1	702-2, 703, 704-2x2	14-1	
K5	送り爪レバー Advance lever	1	510-1, 511-1, 513-1, 515-1	2 2-1	

部組品一覧表 Subassembly list

P33FB-R-3001-A

部組品番号 No. of Sub-assembly	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	構成部品番号 No. of Constituent Parts	参照図番 Reference Fig. No.	備考 Remarks
K6	零戻しレバー Counter release lever	1	522, 524	2	
P5	電池キャップ Battery chamber cap	1	44, 46	13 13-1	

部品表 Parts List

35FB-R-3001-A

部品番号 Part No.	名称 Name	1台個数 Pcs. per Unit	部組品No. Sub-assembly No.	参照図番 Reference Fig. No.	販売区分 Term of Sale	備考 Remarks
468	レンズ釦飾り環 Release button ring	1	C-6	1-1	○△	

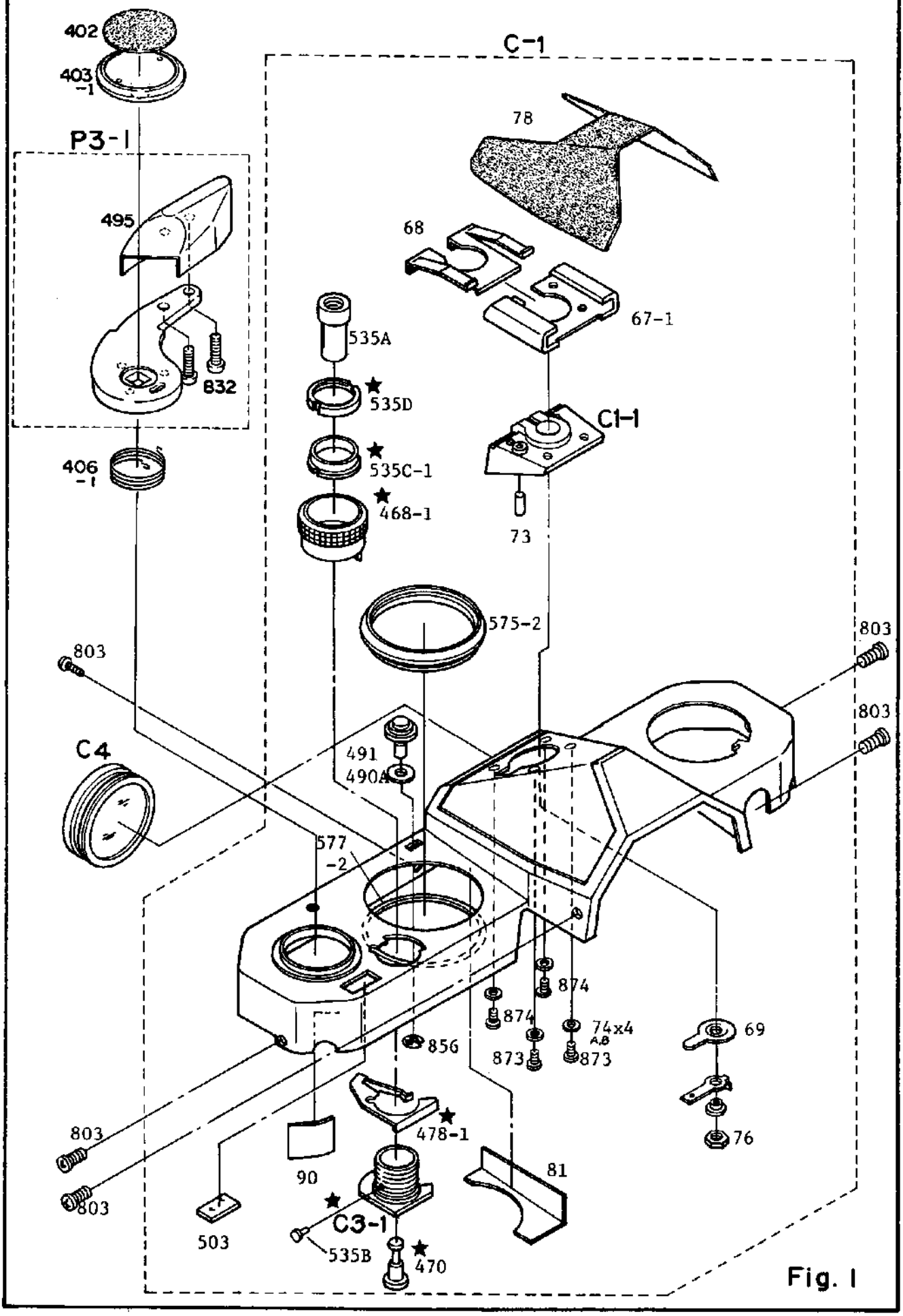
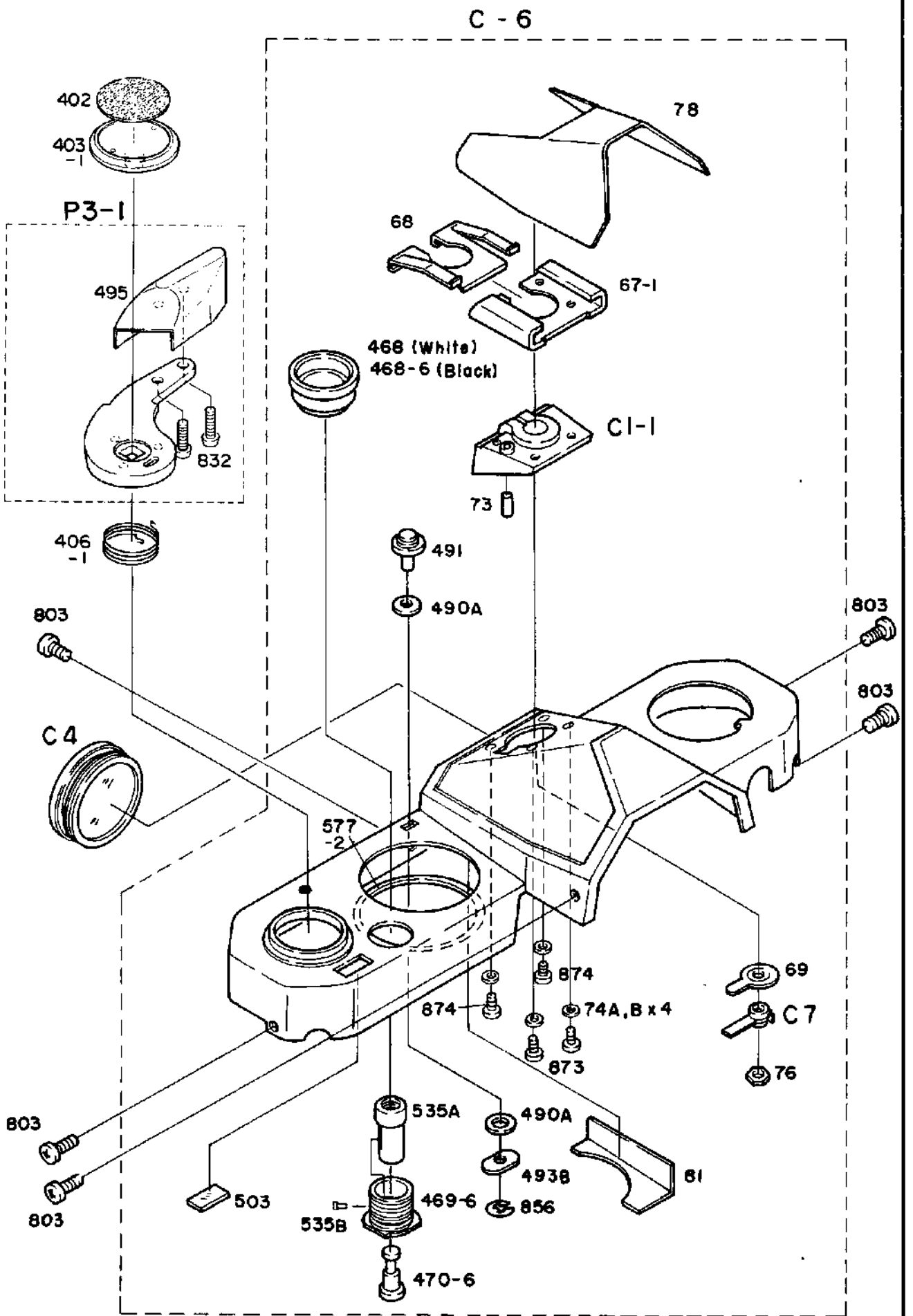

402
403
-1
C-1
P3-1
78
495
68
67-1
535A
★ 535D
C1-1
406
-1
★ 535C-1
★ 468-1
73
575-2
803
803
803
C4
491
490A
577
-2
874
874
74x4
A,B
873
873
856
69
803
803
★ 478-1
76
90
81
503
★ C3-1
535B
★ 470

Fig. 1

NEW


C - 6
402
403 -1
P3-1
495
832
406 -1
78
68
67-1
468 (White)
468-6 (Black)
C1-1
73
491
490A
803
803
803
803
803
C4
577 -2
874
874
74A,B x 4
873
69
C7
76
535A
490A
493B
61
503
469-6
856
535B
470-6
Fig.1-1

Marks (★) show the parts used exclusively in the old type.

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 67-1	ホットシュー Hot-shoe contact	
68 (01)(02)	シューばね Shoe contact	
76	シンクロ接点ナット Sync. socket nut	
78	ペンタ革 Penta-prism cover leatherette	
81	FRE シート絶縁 FRE insulator	
★ 90	MD スイッチ絶縁テープ MD switch insulator tape	
406-1	レバー戻しばね Film-advance lever retaining spring	
★468-1 (01)(02)	レリーズ釦飾り環 Release button ring	
468-6	レリーズ釦飾り環 Release button ring	
★470	レリーズ内筒 Release inner tube	
470-6	レリーズ内筒 Release inner tube	
★478-1	クリックレバー Click lever	
490A	多重ツマミ保護シート Multi-exposure knob washer	
491 (01)(02)	多重撮りツマミ Multi-exposure knob	
493B	多重ツマミ遮光板 Multi-exposure knob light baffle	
503	枚数計窓 Counter window	
★ 535C-1	レリーズ釦下ナット Release button nut	
★ 535D	レリーズ釦上ナット Release button nut	
575-2 (01)(02)	飾り環 Cover ring	
577-2	飾り環座金 Washer	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
856	多重ツマミ用Eリング E-ring	
873	シュービス（短） JCIS ⊕ PM 1.7x5 Type (3) Screw	
874	シュービス（長） JCIS ⊕ PM 1.7x8.2 Type (3) Screw	
★ C-1 (01)(02)	上蓋 Top cover	
C-6 (01)(02)	上蓋 Top cover	
C1-1	シュー座モールド Shoe mount mold	
★ C3-1	かぶせレリーズ環 Release button cover ring	
P3-1 (01)(02)	巻上レバー Wind-up lever	

P33FB

P33FB 69	押え接点 Upper shoe switch contact	
74A,B	シュー座金 Shoe washer	
402	巻上レバー用皮 Wind-up lever leatherette	
403-1 (01)(02)	レバー押えねじ Wind-up lever screw	
469-6	かぶせレリーズ環 Release ring	
495	指あて Wind-up lever knob	
535A	レリーズ釦 Release button	
535B	レリーズガイドビス Release guide screw	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks	部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 803 (01)(02)	小ねじ JCIS ⊕ PM 1.7x3.0 Type (1) Screw				
832	巻上レバービス Screw				
C4	接眼窓 Eyepiece ring				
C7	接点モールド Contact mold				
35FB					
35FB 468	レリーズ釦飾り環 Release button ring				

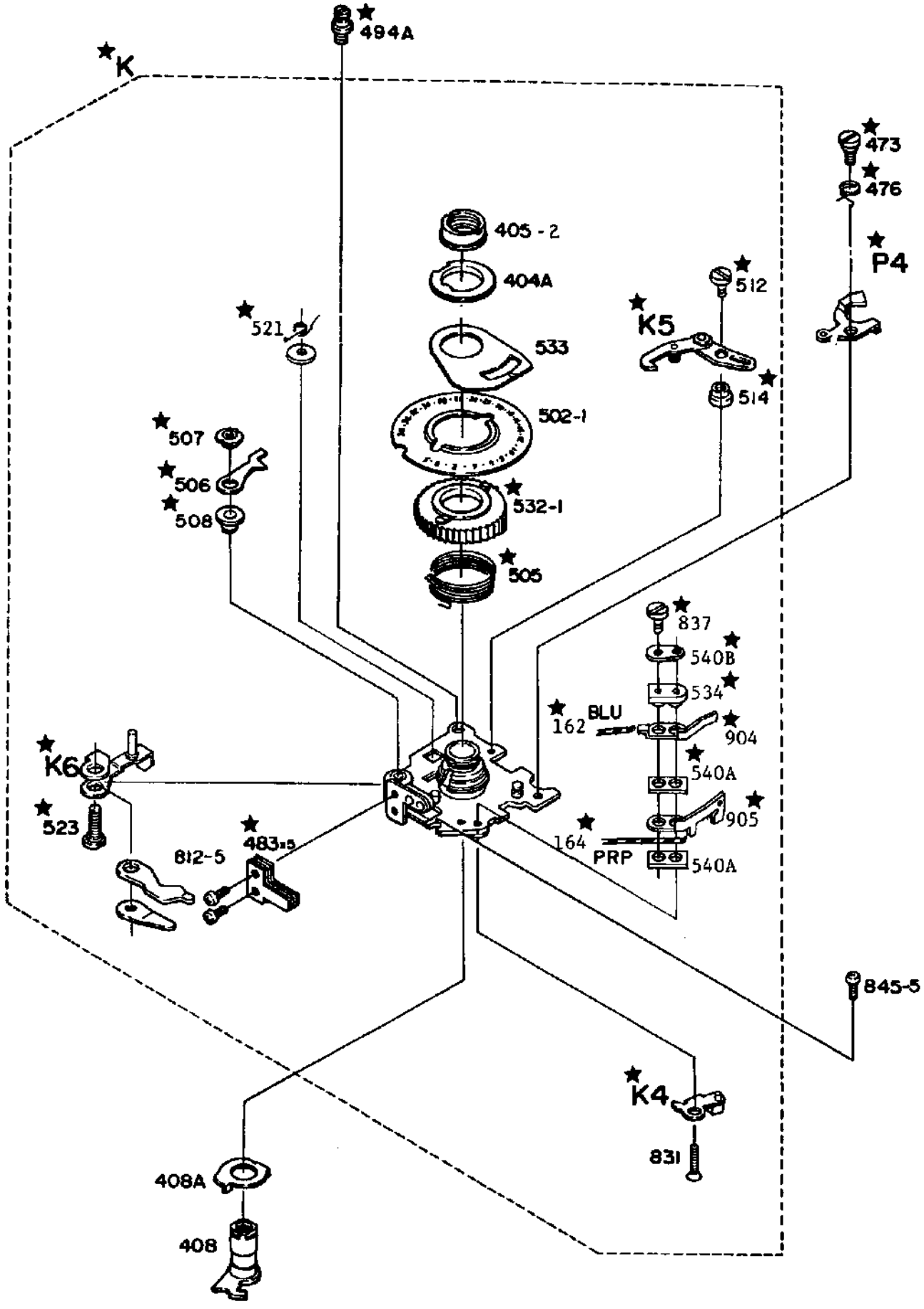

494A
K
473
476
P4
405-2
404A
512
K5
521
533
514
502-1
507
506
508
532-1
505
837
540B
534
162
BLU
904
540A
905
164
PRP
540A
K6
523
483-5
812-5
845-5
K4
831
408A
408

Fig. 2

NEW

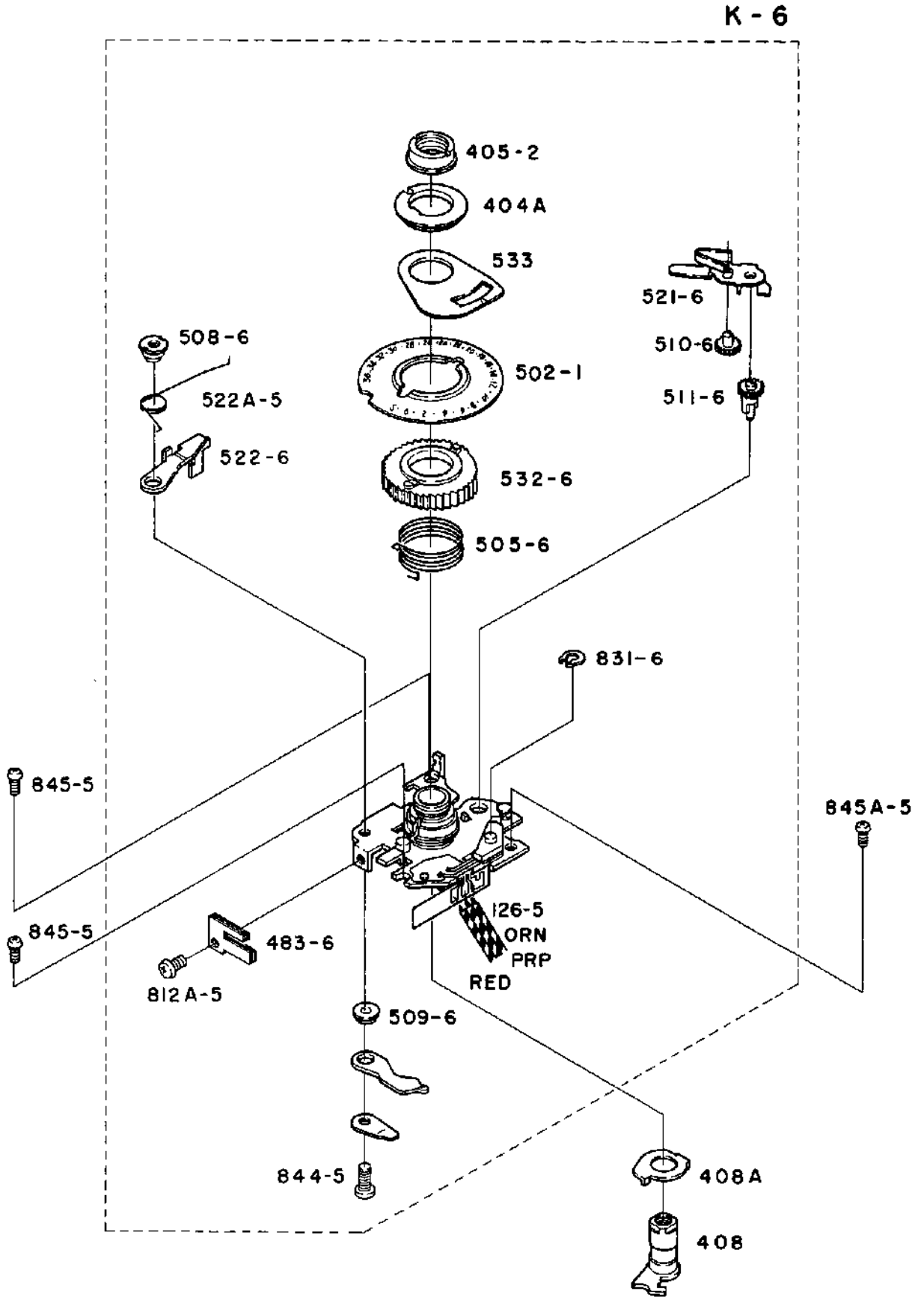

K-6
405-2
404A
533
521-6
508-6
510-6
502-1
522A-5
511-6
522-6
532-6
505-6
831-6
845-5
845A-5
126-5
ORN
PRP
RED
845-5
483-6
812A-5
509-6
844-5
408A
408

Fig. 2-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB ★162	MDスイッチリード線 Lead wire, MD switch	
★164	後幕シグナルリード線 Lead wire, rear curtain signal	
404A	枚数計押え板 Counter retaining plate	
★476	スイッチ制限バネ Switch stopper spring	
★494A	多重アーム戻しバネ掛り Spring stud	
★540B	MDスイッチ座金 MD Switch base plate	
★837	ダイアルプーリ取付ビス Screw	
★904	MDスイッチ接片A MD Switch contact A	
★905	MDスイッチ接片B MD Switch contact B	
★ K	上地板 Upper-bracket	
★K-6	上地板 Upper-bracket	
★ K4	スイッチレバー MD Switch lever	
★ P4	スイッチ制限 MD Switch stopper	
P33FB		
P33FB 126-5	上地スイッチコード Switch cord	
405-2	レバー軸ナット Lever	
408	巻上軸 Film-advance shaft	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 408A	スプロ制限除板 Sprocket stopper release plate	
★473	スイッチ制限軸 Switch stopper axle	
★483	クリックレバーバネ Click lever spring	
483-6	クリックレバーバネ Click lever spring	
502-1	枚数計 Frame-counter dial	
★505	カウンターバネ Counter spring	
505-6	カウンターバネ Counter spring	
★506	止爪 Ratchet claw	
★507	止爪ナット Ratchet claw nut	
★508	止爪カラー Ratchet claw collar	
508-6	零戻しレバーナット Counter reverse lever nut	
509-6	クリックレバーカラー Click lever collar	
510-6	送り爪ギアー Advance claw gear	
511-6	カウンタ連動ギアー Counter gear	
★512	送り爪レバー軸 Advance claw lever axle	
★514	送り爪レバー軸カラー Advance claw lever axle collar	
★521	零戻しバネ Resetting spring	
521-6	送り爪バネ Claw spring	
522-6	零戻しレバー Counter reset lever	
522A-5	零戻しレバーバネ Counter reset lever spring	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks	部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB・ ★ 523	零戻しレバー軸 Counter reset lever axle				
★ 532-1	ラチェット Ratchet				
532-6	ラチェット Ratchet				
533	指標板 Frame-counter index				
★ 534	スイッチ押え板 MD Switch cover				
★ 540A	MD スイッチ絶縁板 MD Switch insulation plate				
812-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.7x2.5 Type (1) Screw				
812A-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.7x2.5 Type (1) Screw				
★ 831	小ネジ JCIS ⊕ CM 1.4x4 Type (1) Screw				
831-6	スイッチ制限Gリング Switch stopper G-ring				
845A-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.7x3.0 Type (1) Screw				
845-5	小ネジ JCIS ⊕ CM 2.0x3.0 Type (1) Screw				
★ K5	送り爪レバー Advance lever				
★ K6	零戻しレバー Counter release lever				

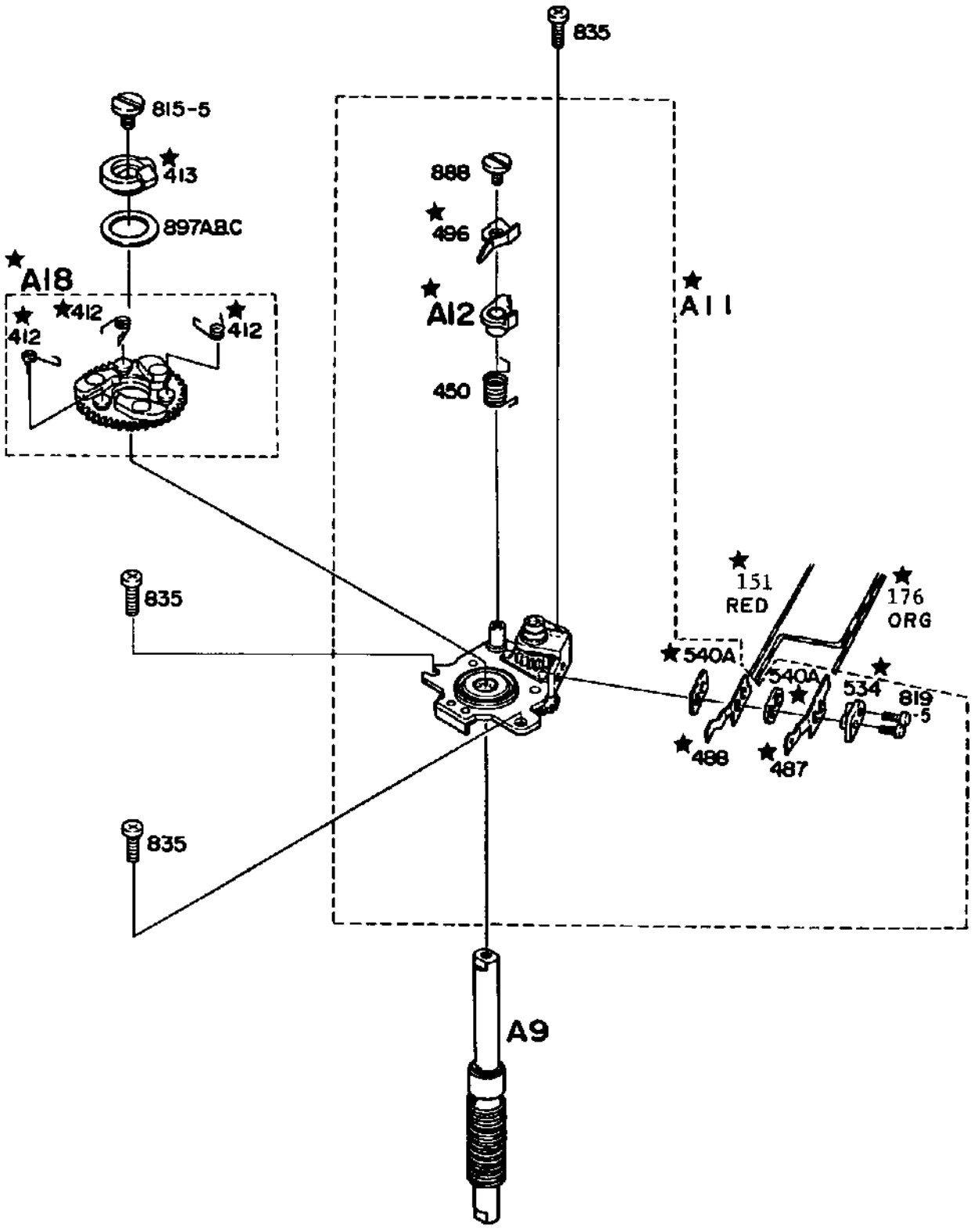

835
815-5
★413
897ABC
★A18
★412
★412
★412
888
★496
★A12
450
★A11
835
835
★151
RED
176
ORG
★540A
540A
534
819-5
488
487
A9

Fig. 3

NEW

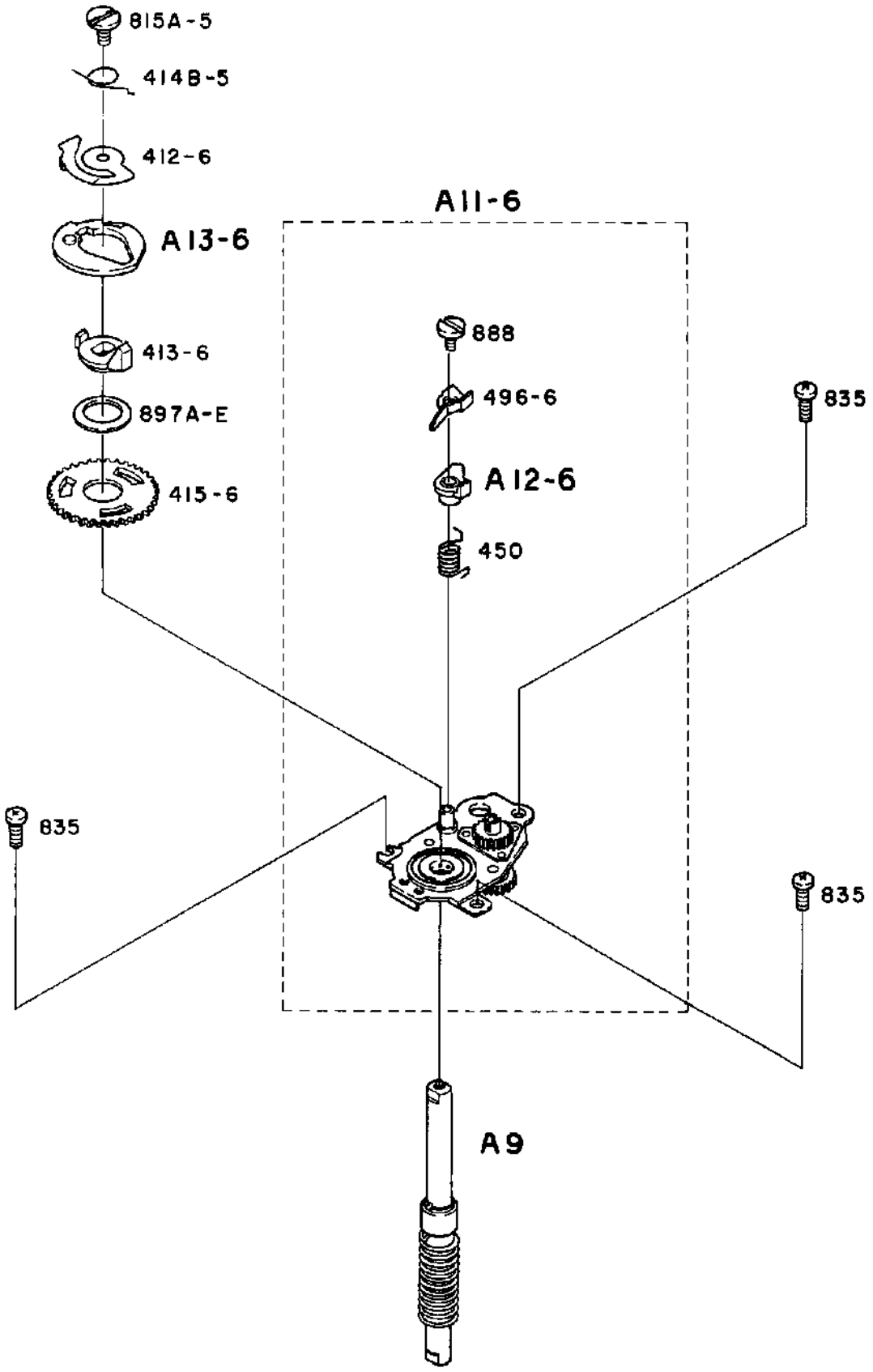

815A-5
414B-5
412-6
A11-6
A13-6
888
413-6
496-6
835
897A-E
A12-6
415-6
450
835
835
A9

Fig.3-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB ★ 151	レバースイッチリード線B Lead wire, lever SW, B	
★ 176	レバースイッチリード線A Lead wire, lever SW, A	
819-5	小ネジ JCIS ㊅ PM 1.4x3 Type (3) Screw	
P33FB		
P33FB ★ 412	三羽根爪押えバネ Charge cam claw retaining spring	
412-6	面カム板バネ Clutch cam spring	
★ 413	巻上げカム Film advance cam	
413-6	巻上げカム Film advance cam	
414B-5	面カムねじりバネ Clutch spring	
415-6	巻上ギアー Advance gear	
450	スプロストッパー戻しバネ Sprocket stopper returning spring	
★ 487	主スイッチ切片A Lever switch contact A	
★ 488	主スイッチ切片B Lever switch contact B	
★ 496	スプロ制限板バネ Sprocket stopper spring	
496-6	スプロ制限板バネ Sprocket stopper spring	
★ 534	スイッチ押え板 MD Switch cover	
★ 540A	MDスイッチ絶縁板 MD Switch insulation plate	
★ 815-5	巻上軸ビス（左ネジ） Film-advance shaft screw (Left-handed)	
815A-5	巻上軸ビス Film-advance shaft	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
835	下地板ビスB Screw	
888	スプロストッパービス Sprocket stopper screw	
897 A～F	巻上ギアワッシャー Washer	
A9	スプール軸 Spool shaft	
★ A11	下地板 Lower base plate	
A11-6	下地板 Lower base plate	
★ A12	スプロストッパー Sprocket stopper	
A12-6	スプロストッパー Sprocket stopper	
A13-6	面カム Clutch cam	
★ A18	巻上ギアー Wind-up gear	

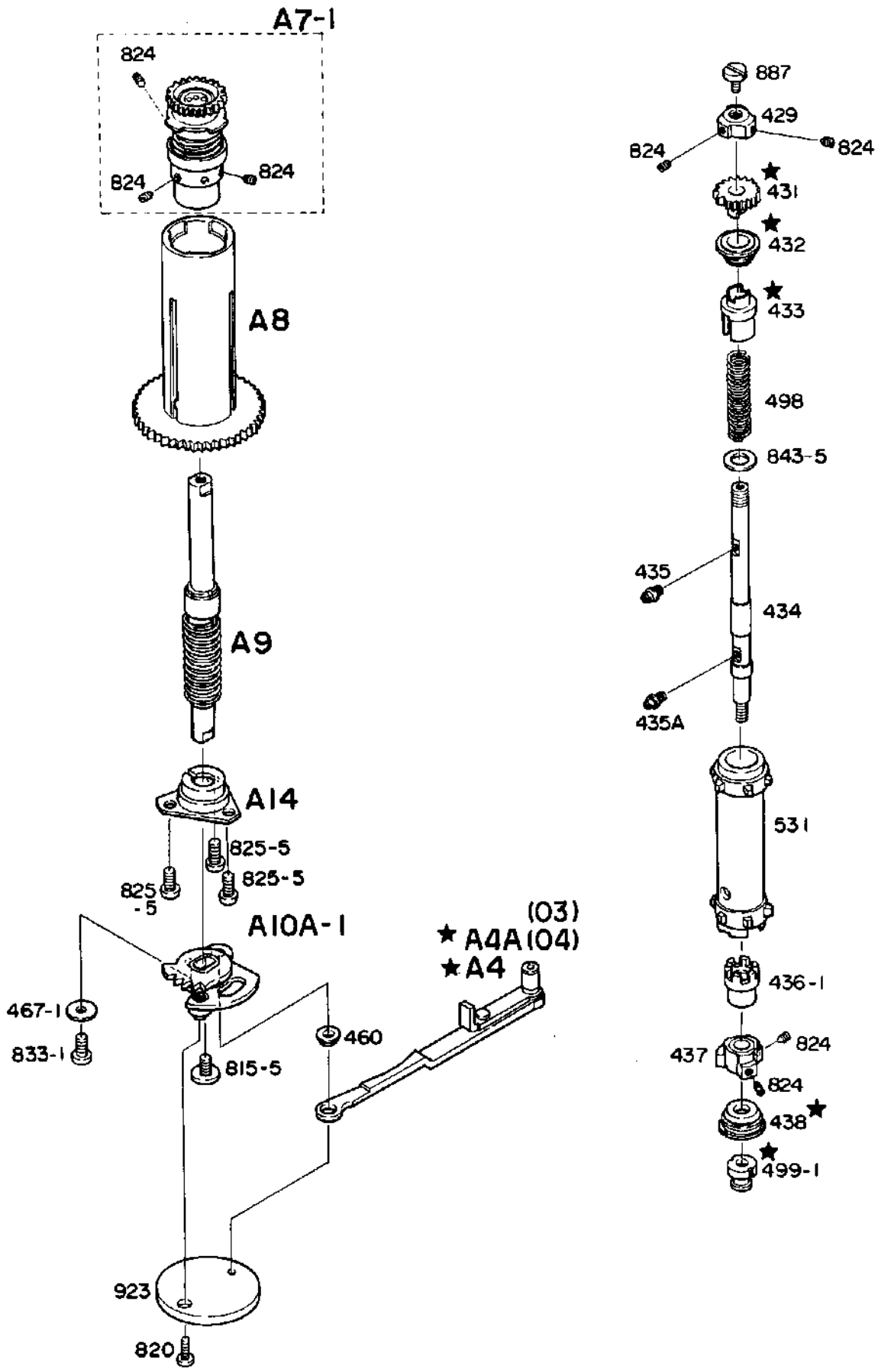

A7-1
824
824
824
A8
A9
A14
825-5
825-5
825-5
A10A-1
(03)
★A4A(04)
★A4
467-1
833-1
815-5
460
923
820
887
429
824
824
★431
★432
★433
498
843-5
435
434
435A
531
436-1
437
824
824
438★
★499-1

Fig. 4

NEW

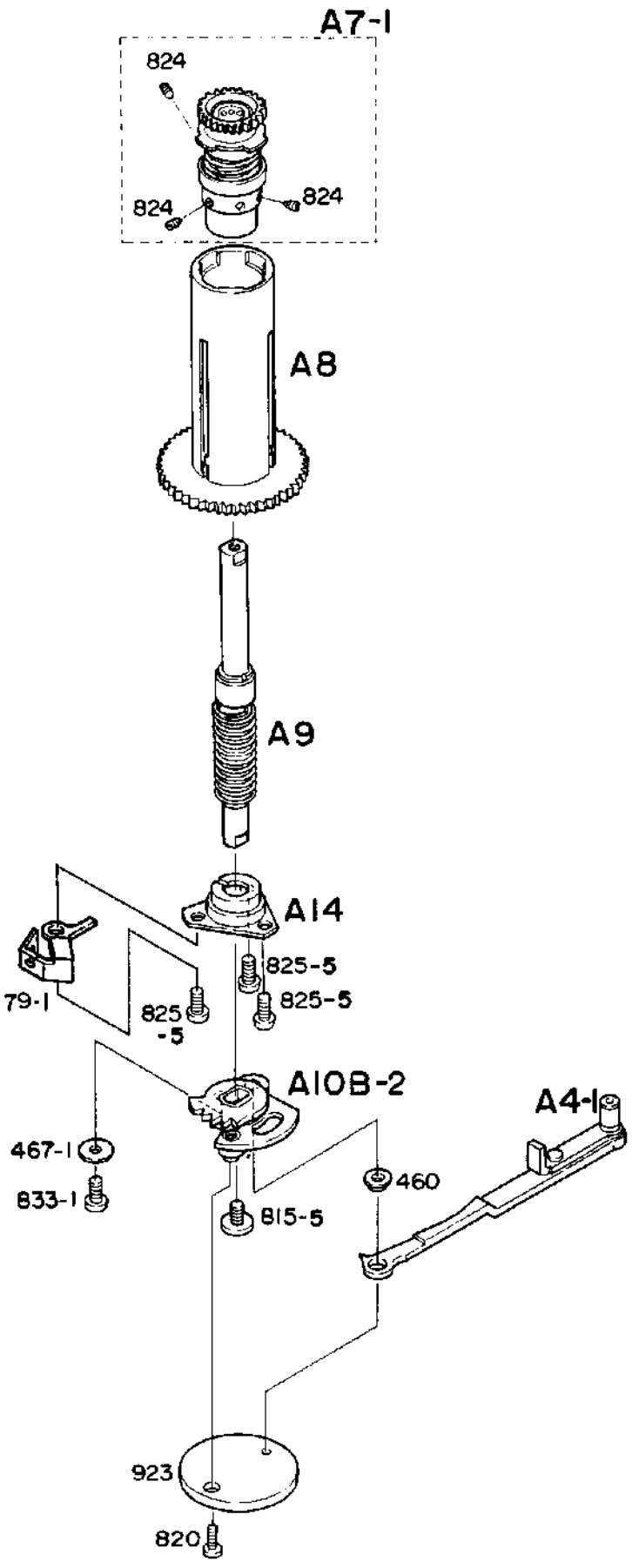

A7-1
824
824
824
A8
A9
A14
825-5
825-5
79-1
825-5
A10B-2
A4-1
467-1
833-1
460
815-5
923
820
887
429
824
824
431-6
432-6
843-5
498
843-5
435
434-6
435A
531-6
436-1
437
824
824
438-6

Fig. 4-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 79-1	緩衝板 Baffle plate	
P33FB		
P33FB 429	スプロケット制限カム Sprocket stopper cam	
★ 431	スプロ上ギアー Sprocket upper gear	
431-6	スプロ上ギアー Sprocket upper gear	
★ 432	スプロケット上軸受 Sprocket shaft bearing	
432-6	スプロケット上軸受 Sprocket shaft bearing	
★ 433	スプロケットカラー Sprocket collar	
434	スプロケット軸 Sprocket shaft	
434-6	スプロケット軸 Sprocket shaft	
435	スプロケットビス Sprocket screw	
435A	スプロケットビスA Sprocket screw A	
436-1	スプロケットローラ-A Sprocket roller A	
437	スプロカラーAナット Sprocket collar A nut	
★ 438	スプロ軸受 Sprocket shaft bearing	
438-6	スプロ軸受 Sprocket shaft bearing	
460	セットカムカラー Set cam collar	
467-1	ゆるみ止めカラー Collar	
498	スプロケットバネ Sprocket spring	
★499-1	スプロケット軸カラー Sprocket shaft collar	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 531	スプロケット Sprocket	
531-6	スプロケット Sprocket	
815-5	巻上軸ビス（左ネジ） Film-advance shaft screw	
815A-5	巻上軸ビス Film-advance shaft screw	
820	カップリングビス Coupling screw	
824	ギアーセットビス Gear set screw	
825-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x2.5 Type (1) Screw	
833-1	ゆるみ止めビス Set screw	
843-5	スプロケットバネ受座金 Washer	
887	スプロケット左ネジ Sprocket screw (Left handed)	
923	モーターカップリング Motor coupling	
★ A4	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	
★ A4 (03)(04)	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	
A4-1	シャッターチャージレバー Shutter charge lever	
A7-1	スプール上ギアー Spool upper gear	
A8	スプール Spool	
A9	スプール軸 Spool shaft	
A10A-1	セットカムA Set cam A	
A10B-2	セットカムB Set cam B	
A14	スプール軸受ケース Spool shaft bearing cause	

NEW

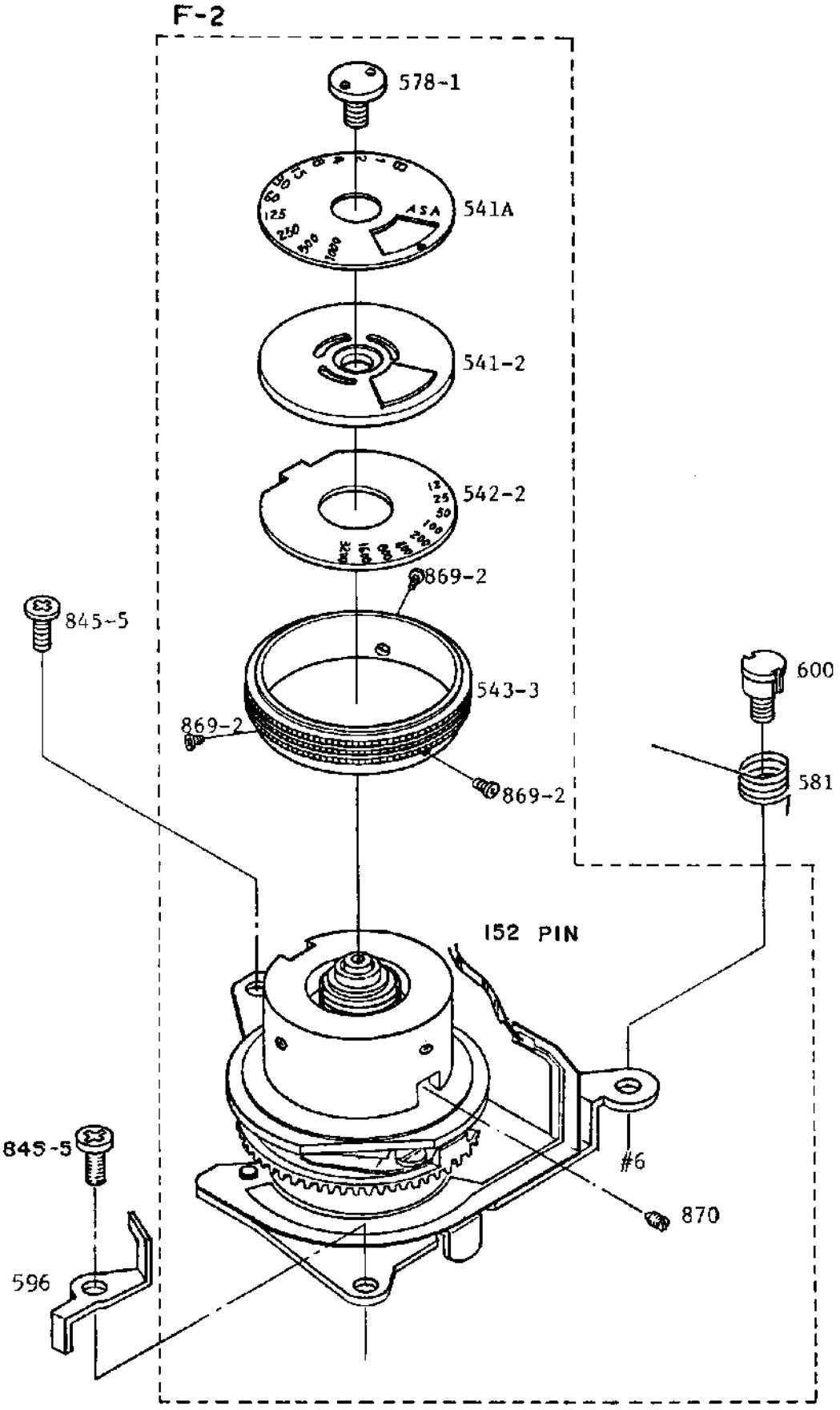

F-2
578-1
541A
ASA
541-2
542-2
869-2
845-5
543-3
600
581
152 PIN
#6
870
596

Fig. 5-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 541-2	シャッター目盛基板 T-dial base plate	
541A	シャッター目盛板 T-dial	
542-2	ASA目盛板 ASA dial	
543-3	ダイアル外環 Dial knob	
578-1	ダイアル上面ビス Dial top screw	
581	アースバネ Spring	
596	FRE 制限板 FRE stopper	
600	基板取付ビスB Control unit base screw	
869-2	タッピンネジ Screw	
870	ダイアル部セットビス Set screw	
F-2	管制部 Functional control	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB		
P33FB 845-5	小ネジ JCIS ⊕ CM 2.0x3.0 Type (1) Screw	

NEW

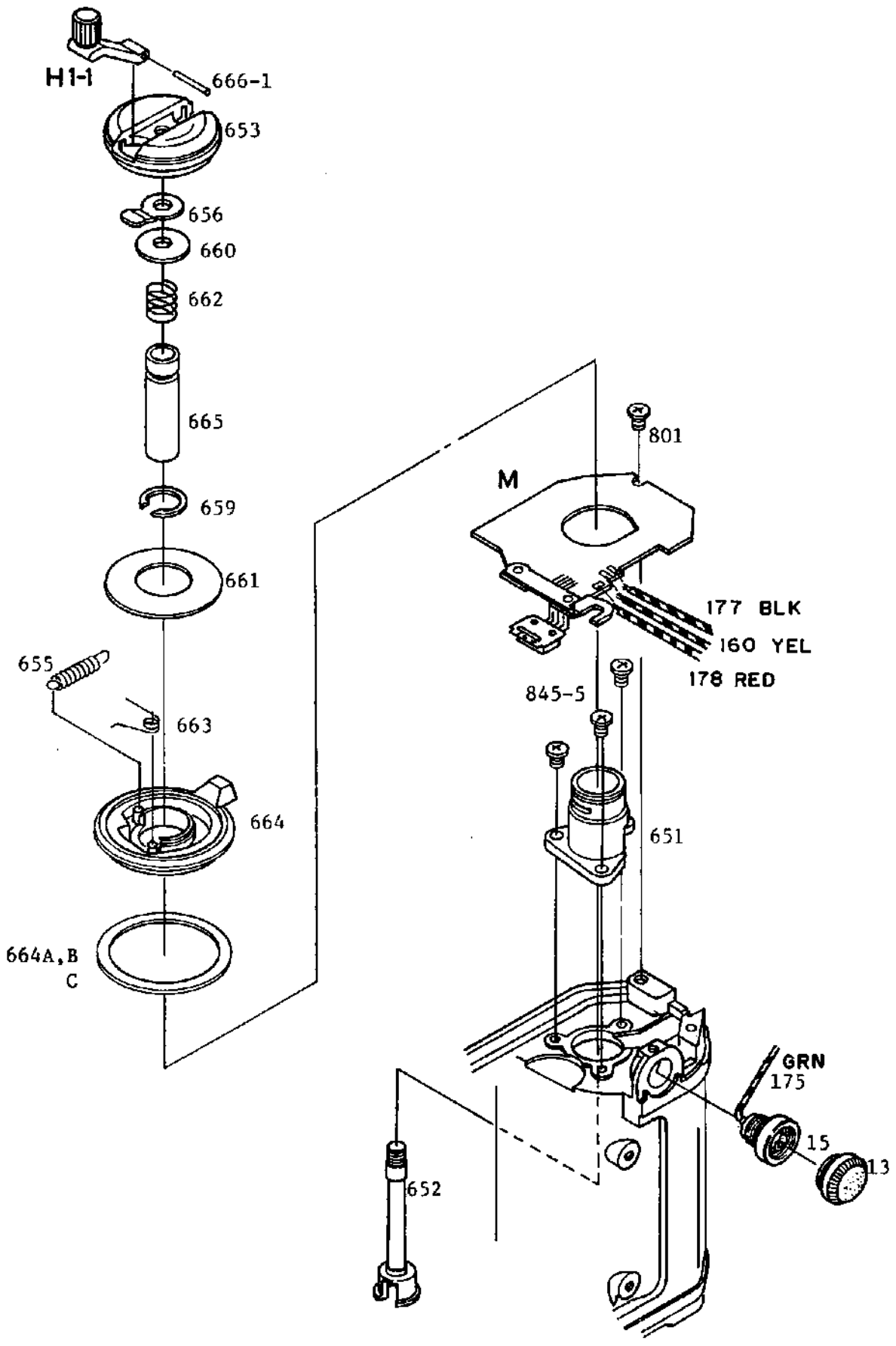

H1-1
666-1
653
656
660
662
665
659
661
655
663
664
664A,B
C
M
801
177 BLK
160 YEL
178 RED
845-5
651
652
GRN
175
15
13

Fig. 6-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 175	シンクロリード線 Lead wire sync.	
651	巻戻軸受 Rewind shaft bearing	
652 (03)(04)	巻戻軸 Rewind shaft	
653	巻戻しノブ Rewind knob	
655	開閉ノブバネ Spring	
659	開閉ノブ押えクリップ Knob clip	
660	巻戻軸座金 Washer	
661	巻戻し飾り板 Cover ring	
662	フリクションバネ Friction spring	
663	開閉ロックバネ Spring	
664 (01)(02)	開閉ノブ Back cover lock knob	
664 A～C	巻戻円座スペーサー Rewind ring spacer	
665	巻戻し軸ガイド Rewind shaft guide	
867	Sソケット止ネジ Set screw	
H1-1	巻戻しレバー Rewind lever	
M	ICプリント板 IC printed circuit	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
	P33FB	
P33FB 13	ターミナルキャップ Terminal cap	
15	シンクロソケット Synch. socket	
656	レバー受バネ Rewind crank spring	
666-1	巻戻しレバー軸 Rewind crank shaft	
801	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x3.0 Type (3) Screw	
845-5	小ネジ JCIS ⊕ CM 2.0x3.0 Type (1) Screw	

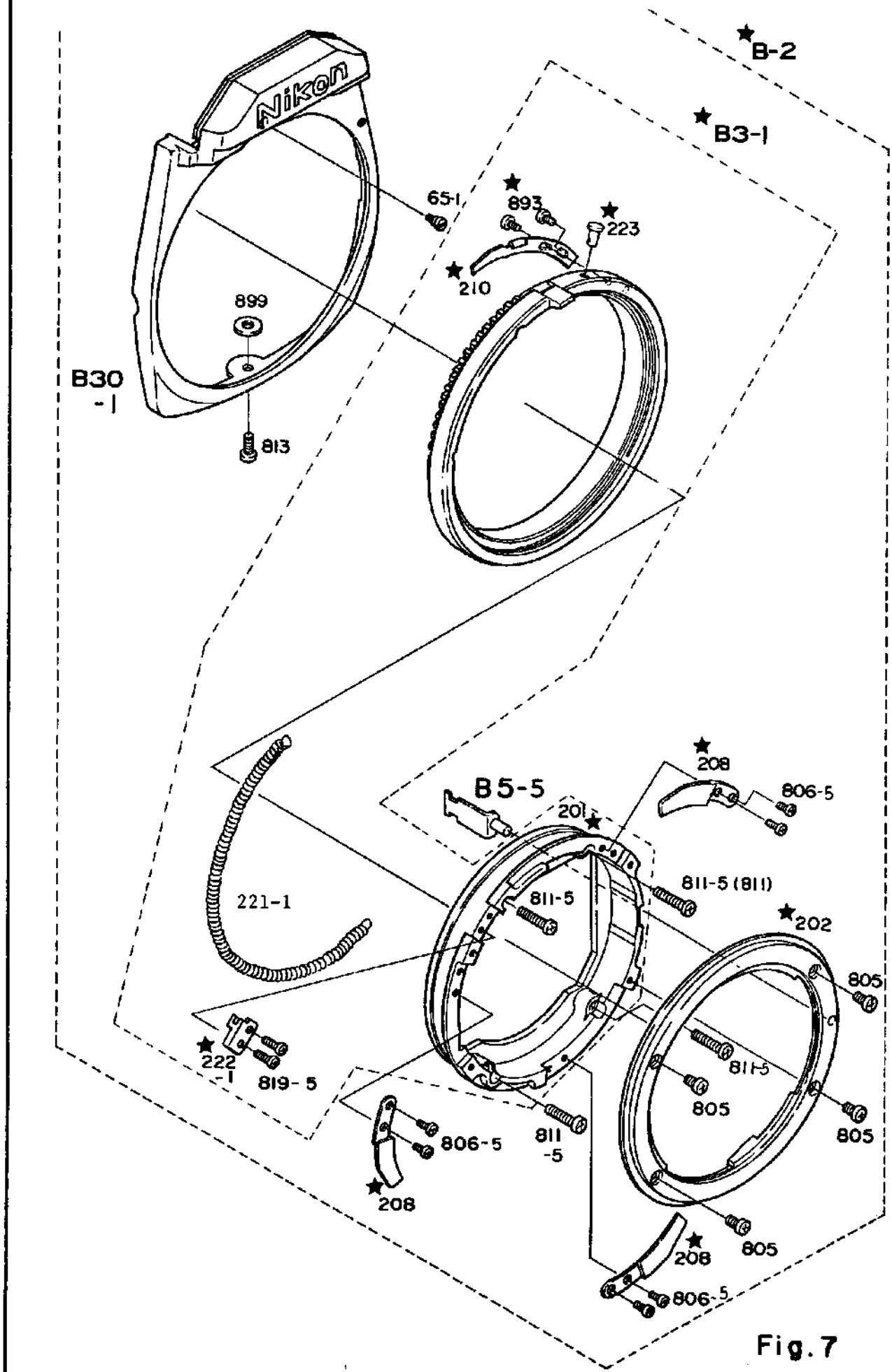

B-2
B3-1
B30
-1
651
893
223
210
899
813
B5-5
208
806-5
201
811-5 (811)
811-5
202
221-1
805
222
-1
819-5
811
-5
805
806-5
208
805
208
806-5

Fig.7

NEW

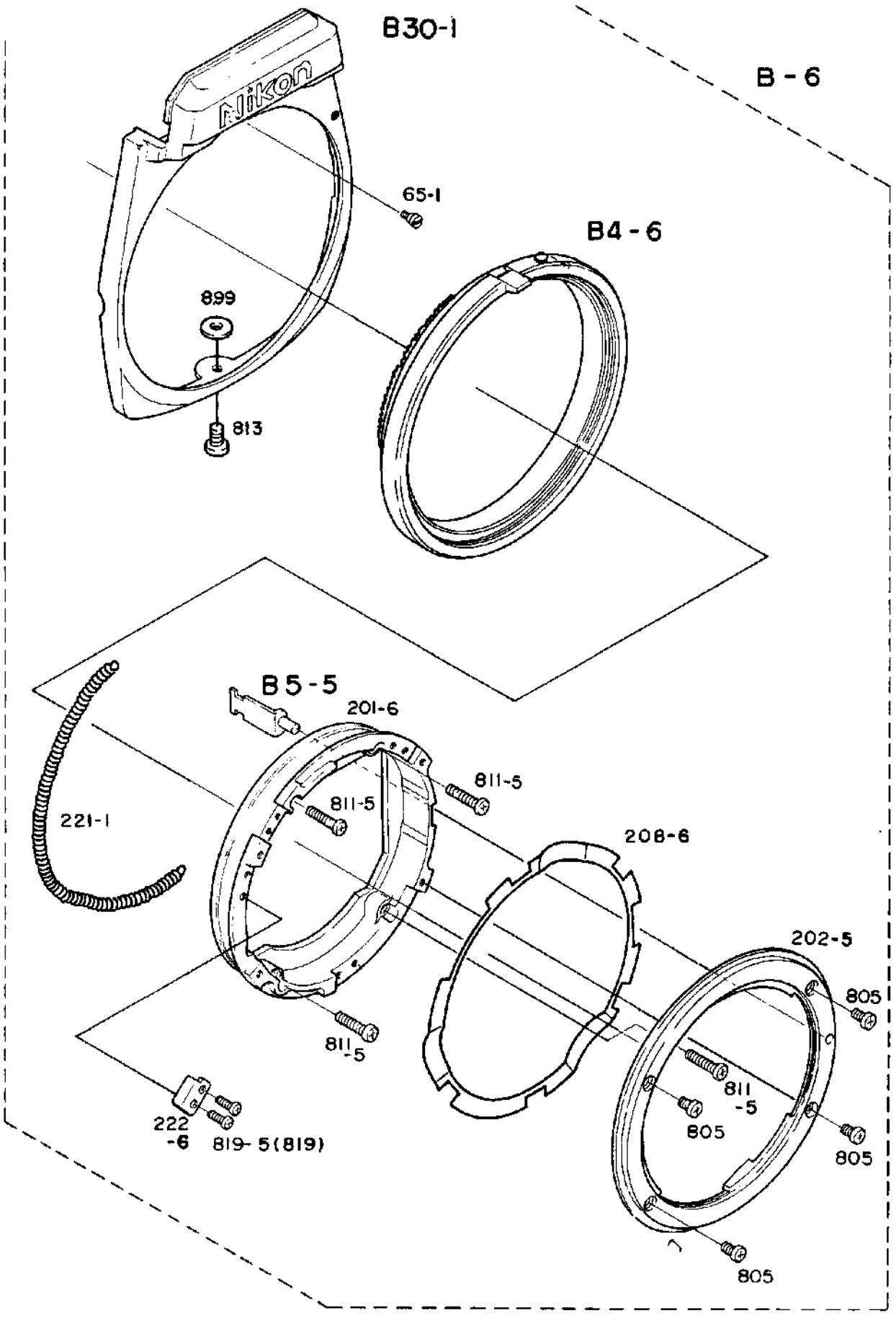
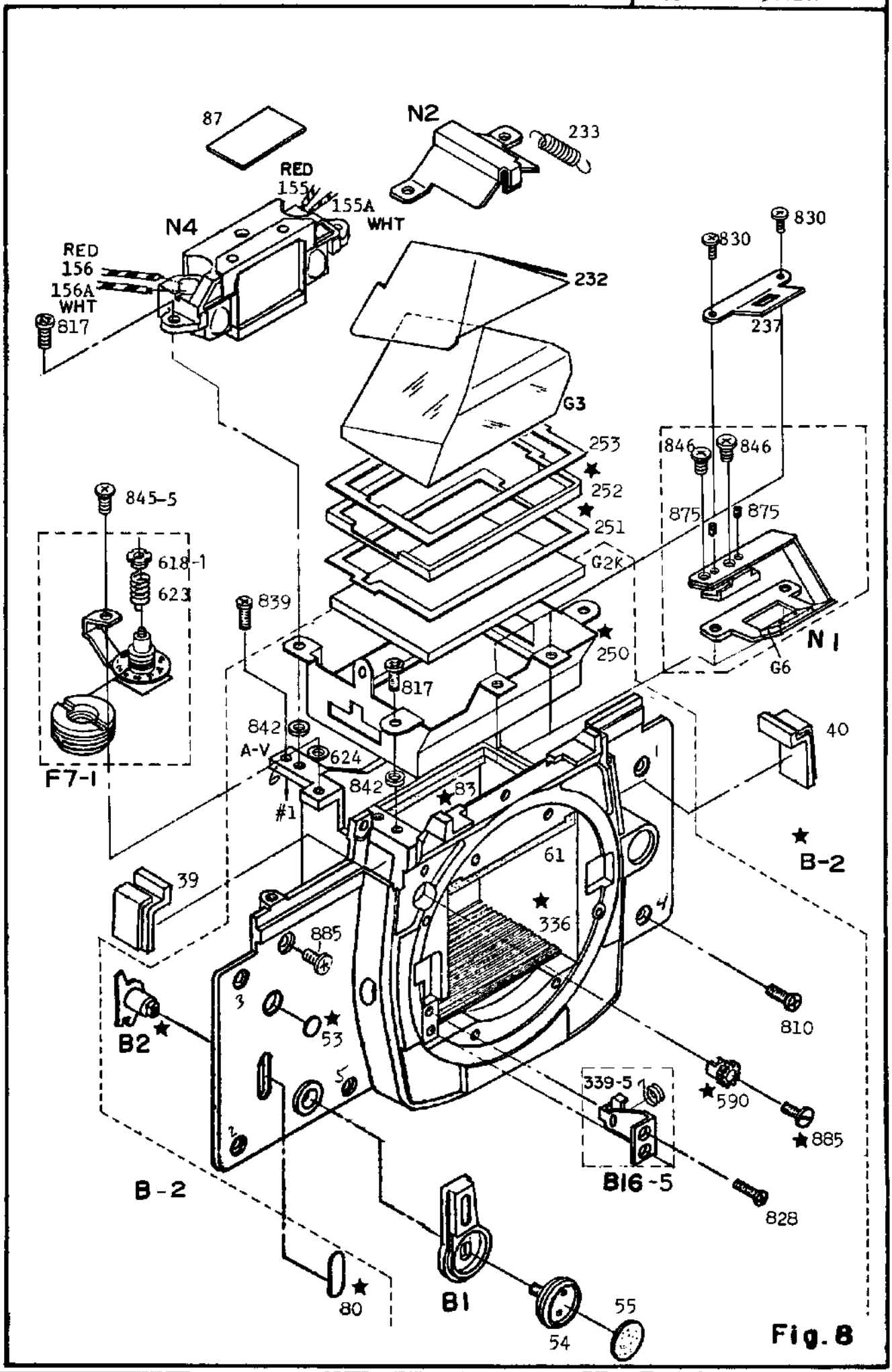
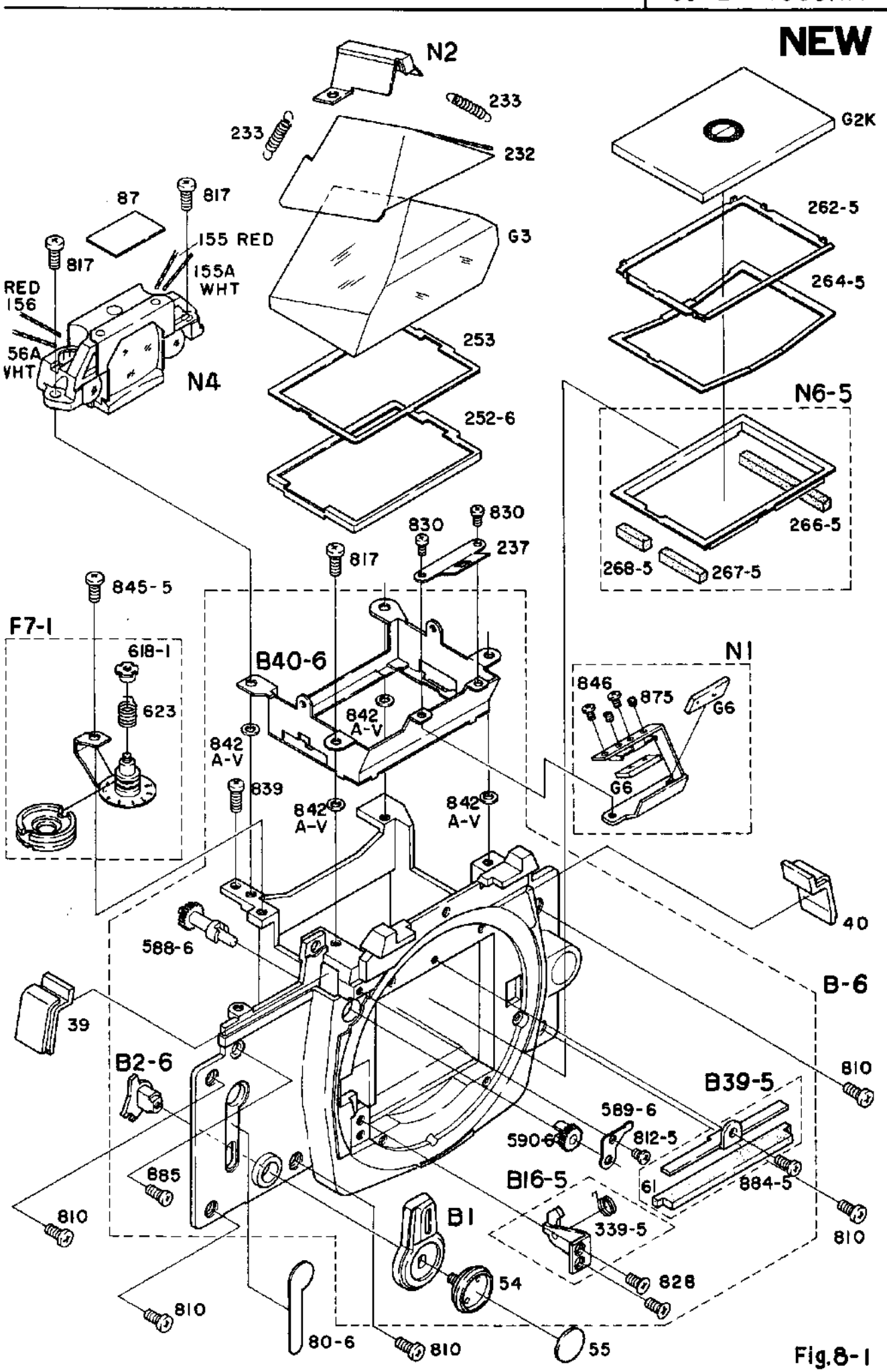

B30-1
B-6
Nikon
65-1
B4-6
899
813
B5-5
201-6
811-5
811-5
221-1
208-6
202-5
805
811-5
811-5
805
222-6
819-5(819)
805
805

Fig.7-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB ★201	マウント台 Lens mount base	
201-6	マウント台 Lens mount base	
221-1	引張バネ Spring	
222-1	連動環回転制限 Coupling ring stopper	
222-6	連動環回転制限 Coupling ring stopper	
811-5	バヨネット台ビス Screw	
819-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.4x3 Type (3) Screw	
899	エプロン下ワッシャ Washer	
★ B-2 (01)(02)	前板部 Front plate	
B-6	前板部 Front plate	
★B3-1 (01)(02)	マウント台 Lens mount	
B4-6 (01)(02)	絞り連動環 Aperture coupling ring	
B5-5	着脱レバー Lens release lever	
B30-1 (01)(02)	前カバー銘板 Front cover	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB		
P33FB 65-1 (01)(02)	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.7x2.2 Type (1) Screw	
★ 202	バヨネット環 Bayonet	
202-5	バヨネット環 Bayonet	
★ 208	バヨネットバネ Bayonet spring	
208-6	バヨネットバネ Bayonet spring	
★ 210	絞り連動片バネ Coupling piece spring	
★ 223	連動片バネボタン Coupling piece spring button	
805	バヨネット止めビス Bayonet set screw	
813 (01)(02)	前カバービス Screw	
★ 893	絞り連動片ビスバネ Aperture coupling piece screw	
35FB		
35FB 806-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.7x1.8 Type (1) Screw	


87
N2
233
RED
155
155A
WHT
N4
RED
156
156A
WHT
817
232
830
830
237
G3
253
252
251
G2K
846
846
875
875
845-5
618-1
623
839
250
N1
G6
817
842
A-V
624
842
#1
F7-1
83
40
B-2
61
336
39
885
3
53
B2
810
339-5
590
885
5
2
B16-5
828
B-2
80
B1
55
54
Fig. 8


NEW
N2
233
233
232
G3
253
252-6
87
817
155 RED
155A WHT
817
RED 156
56A WHT
N4
G2K
262-5
264-5
N6-5
266-5
268-5
267-5
830
830
237
817
845-5
F7-1
618-1
623
B40-6
842 A-V
842 A-V
839
842 A-V
842 A-V
N1
846
875
G6
G6
40
588-6
B-6
39
B2-6
810
B39-5
589-6
590-6
812-5
884-5
885
B16-5
61
339-5
828
810
810
B1
54
810
80-6
810
55
Fig.8-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 39	前板右肩カバー Shoulder cover, right	
40	前板左肩カバー Shoulder cover, Left	
61	ミラーアップ受けモルト Mirror-up cushion sponge	
★ 80	前板孔カバーB Front plate hole cover B	
80-6	前板孔カバー Front plate hole cover	
★ 83	ミラーボックス後部モルト Mirror box rear light-tight	
87	コード押えテープ Retaining tape	
155	P.Dテフロン線A Lead wire, PD, A	
155A	P.Dリード線A Lead wire A	
156	P.Dテフロン線C Lead wire C	
156A	P.Dリード線B Lead wire B	
232	プリズム押えシート Prism retainer	
233	プリズム押えバネ Prism retainer spring	
237	枠板 F-mask plate	
★ 250	プリズムボックス Prism box	
★ 251	視野枠 Viewfield mask	
★ 252	間隔枠 Spacer	
252-6	間隔枠 Spacer	
253	プリズム絞り板 Prism mask	
262-5	フレネル板枠 Focusing screen frame	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 264-5	フレネルバネ Focusing screen spring	
266-5	フレネルバネ受けモルトA Focusing screen frame sponge A	
267-5	フレネルバネ受けモルトB Focusing screen frame sponge B	
268-5	フレネルバネ受枠モルトC Focusing screen frame sponge C	
★ 336	底遮光板 Bottom light baffle	
588-6	軸付ギアー Gear	
589-6	軸受板 Bearing plate	
★ 590	前小ギアー Front pinion	
590-6	前小ギアー Front pinion	
618-1	Tフィルムナット T-film nut	
623	Tフィルムバネ Spring	
624 A, B	Tフィルム基板座金 Washer	
828	小ネジ JCIS ⊕ CM 2 x 3.5 Type (1) Screw	
839	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.7x4 Type (3) Screw	
846	調整板取付ビス Screw	
884-5	受板ビス JCIS ⊕ PM 1.7x3 Type (1) Screw	
★ 885	前小ギア取付ビス Screw	
★ B-2	前板部 Front plate	
B-6	前板部 Front plate	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB ★ B2	セルフ連動レバー Self-timer coupling lever	
B2-6	セルフ連動レバー Self-timer coupling lever	
B16-5	45° ストッパー 45° stopper	
B39-5	ミラーアップ受け Mirror-up stopper	
B40-6	プリズムボックス Prism box	
F7-1	Tダイヤルプーリー T-dial pulley	
N1	ミラー保持基板 F-mirror holder	
N2	ペンタ押え Penta prism retainer	
N4	接眼モールドメガネ Eyepiece mold	
N6-5	フレネル受け枠 Focusing screen frame	

P33FB

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 54 (01)(02)	セルフレバービス Self-timer lever screw	
55	セルフレバー用革 Leatherette	
810	前板取付ビス Front plate screw	
812-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.7x2.5 Type (1) Screw	
817	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x5.0 Type (3) Screw	
830	小ネジ JCIS ⊕ PM 1.4x2.0 Type (3) Screw	
842 A～V	調整座金 Washer	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 845-5	小ネジ JCIS ⊕ CM 2.0x3.0 Type (1) Screw	
875	止めネジ Set screw	
G3	プリズム Prism	
G6	反射ミラー Aperture readout reflex mirror	

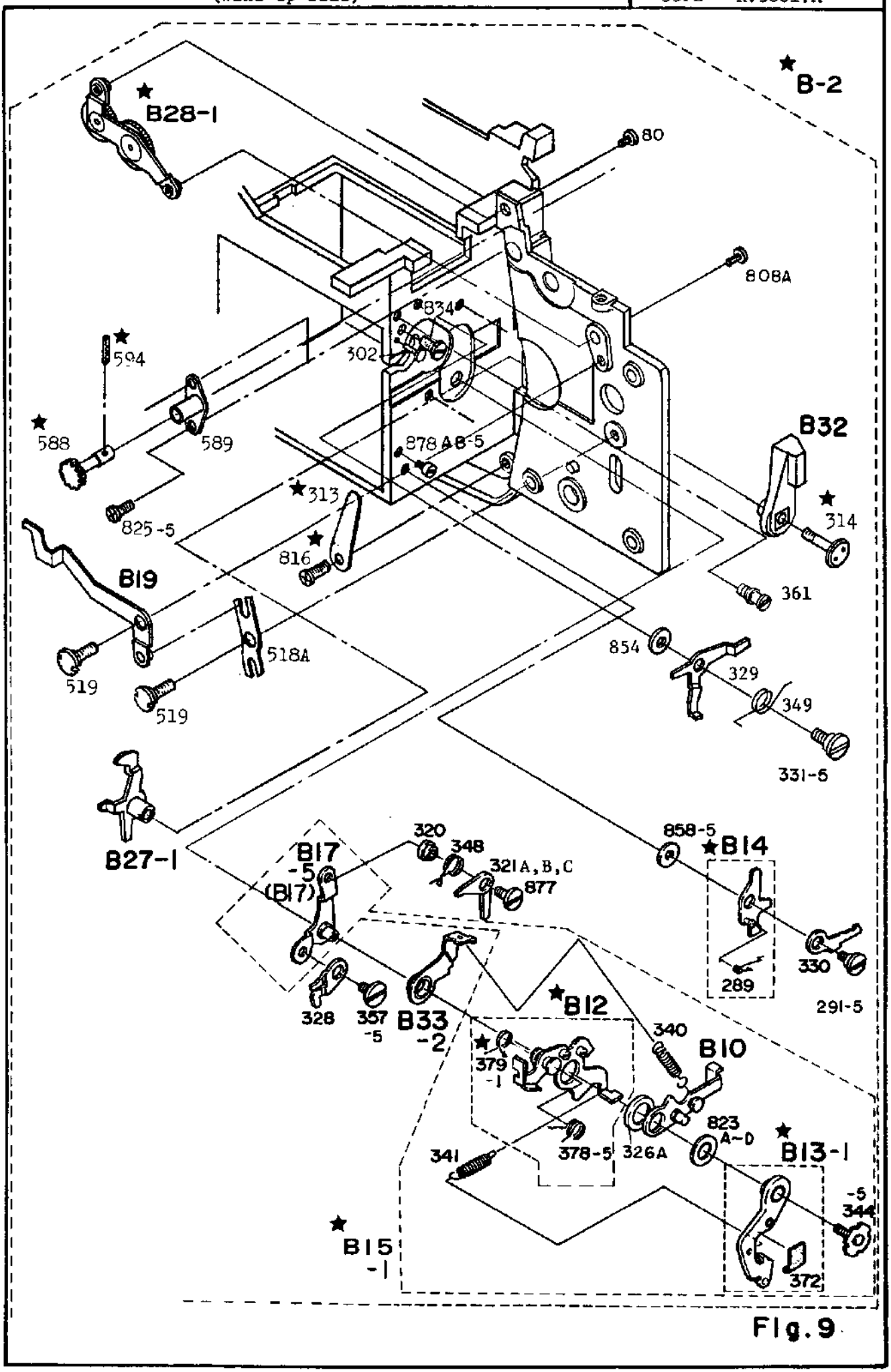

B-2
B28-1
80
808A
834
302
594
588
589
878AB-5
825-5
313
816
B32
314
361
B19
518A
519
519
854
329
349
331-5
B27-1
320
348
321A,B,C
877
B17
-5
(B17)
858-5
B14
330
289
291-5
328
357
-5
B33
-2
B12
340
B10
379
-1
823
A-D
341
378-5
326A
B13-1
-5
344
372
B15
-1

Fig.9

NEW

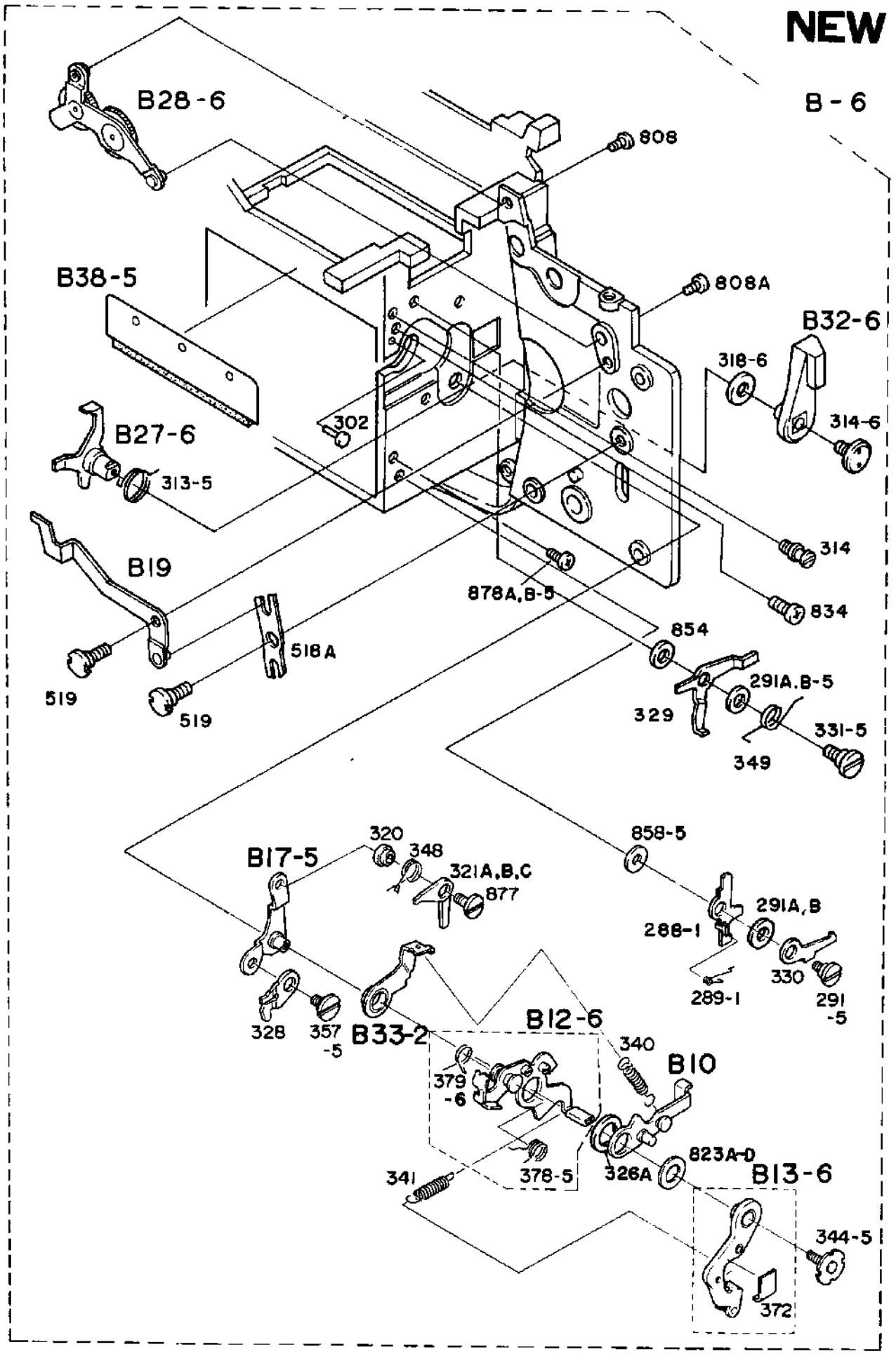

B28-6
B-6
808
B38-5
808A
B32-6
318-6
314-6
302
B27-6
313-5
314
B19
878A,B-5
834
854
516A
519
519
291A,B-5
329
331-5
349
858-5
320
348
321A,B,C
877
B17-5
291A,B
288-1
330
289-1
291
-5
328
357
-5
B33-2
B12-6
340
B10
379
-6
823A-D
326A
341
378-5
B13-6
344-5
372

Fig.9-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 291-5	係止レバー軸 Latch lever axle	
302	巻上側チリトリ回転軸 Mirror shaft	
★313	手動絞りレバーばね Manual stop-down lever	
★314	絞りレバービス Stop-down lever screw	
314-6	絞りレバービス Stop-down lever screw	
320	シャッターレリーズカラー Collar	
321 A～C	シャッターレリーズレバー Shutter release lever	
329	ミラーアップ押えレバー Mirror-up lever	
331-5	ミラーアップ押えレバー軸 Mirror-up lever axle	
348	シャッターレリーズばね Shutter release spring	
349	ミラーアップ押えばね Mirror-up spring	
357-5	シグナルレバー止めビス Signal lever screw	
361	ミラーアップ押えレバーばね掛け Signal stud	
518A	レリーズレバー二股 Release lever fork	
519	レリーズレバー軸 Release lever axle	
★588	軸付ギアー Gear	
589	ギアー軸受 Gear bearing	
★594	Sロールピン Spring pin	
★816	小ネジ JCIS ⊕ PM 2 x 2 Type (3) Screw	
834	チリトリピン押えビス Screw	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
854	ミラーアップ押えレバー座金 Washer	
858-5	ミラーボックス座金 Washer	
877	シャッターレリーズレバー軸 Release lever axle	
878 A-5	ダウン係止レバーストッパー Down-stopper lever stopper	
878 B-5	ダウン係止レバーストッパー Down-stopper lever stopper	
★ B-2	前板部 Front plate	
B-6	前板部 Front plate	
★ B12	ミラーアップレバー Mirror-up lever	
B12-6	ミラーアップレバー Mirror-up lever	
★B13-1	ミラーダウンレバー Mirror-down lever	
★B15-1	5点セット Mirror actuating unit	
B17-5	ミラーレバー軸取付板 Mirror lever base plate	
B19	レリーズレバー Release lever	
B27-1	手動絞りレバー Stop-down coupling lever	
★B28-1	アイドルギアー基板 Idle gear base plate	
B28-6	アイドルギアー基板 Idle gear base plate	
B32	絞り込みレバー Stop-down lever	
B32-6	絞り込みレバー Stop-down lever	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB		
P33FB 288-1	ミラーダウン信号レバー Mirror-down signal lever	
289-1	ミラー係止レバーバネ Mirror-holder lever spring	
313-5	手動絞りレバーバネ Manual stop-down lever spring	
318-6	手動絞りレバー座 Manual stop-down lever plate	
326A	チャージレバー軸 Change lever axle	
328	シグナルレバー Signal lever	
330	ミラーダウン係止レバー Mirror-down latch lever	
340	絞りレバーバネ Diaphragm actuating lever spring	
341	ミラーアップバネ Mirror-up spring	
344-5	レバー押えビス Mirror holder screw	
372	防振用ゴム Cushion rubber	
378-5	ミラースプリング（大） Mirror spring (L)	
★379-1	ミラースプリング（小） Mirror spring (S)	
379-6	ミラースプリング（小） Mirror spring (S)	
823 A～D	ミラーレバー軸調整用座金 Washer	
825-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x2.5 Type (1) Screw	
B10	絞りレバー Diaphragm actuating lever	
B13-6	ミラーダウンレバー Mirror-down lever	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB ★ B14	ミラーダウン信号レバー Mirror-down signal lever	
B27-6	手動絞りレバー Manual stop-down lever	
B33-2	絞りレバーバネ掛け Diaphragm spring stub	
B38-5	ミラーボックス後部遮光板 Mirror box rear light-tight plate	

Front plate (rewind side)
前板部 (巻戻側)

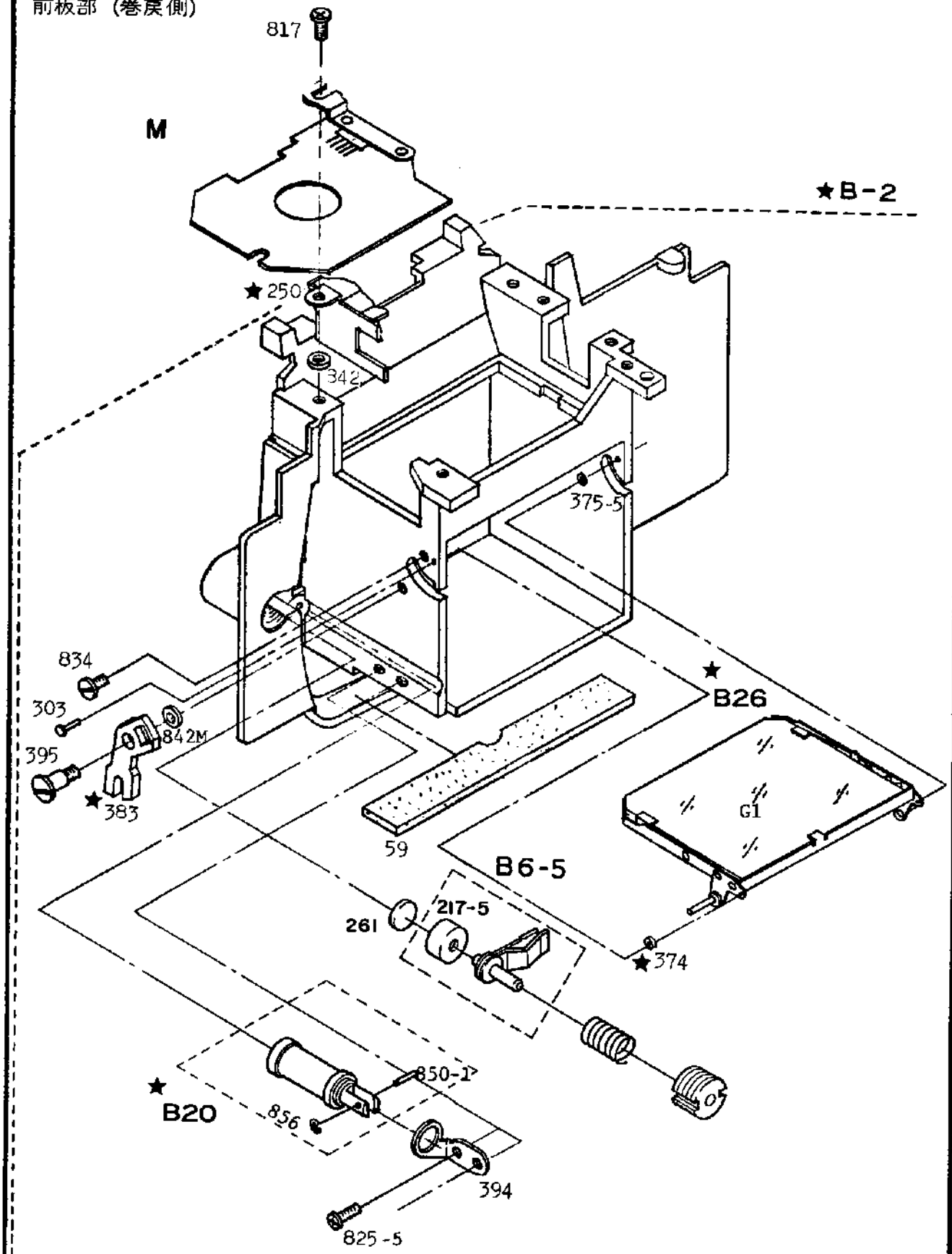


Fig.10

NEW

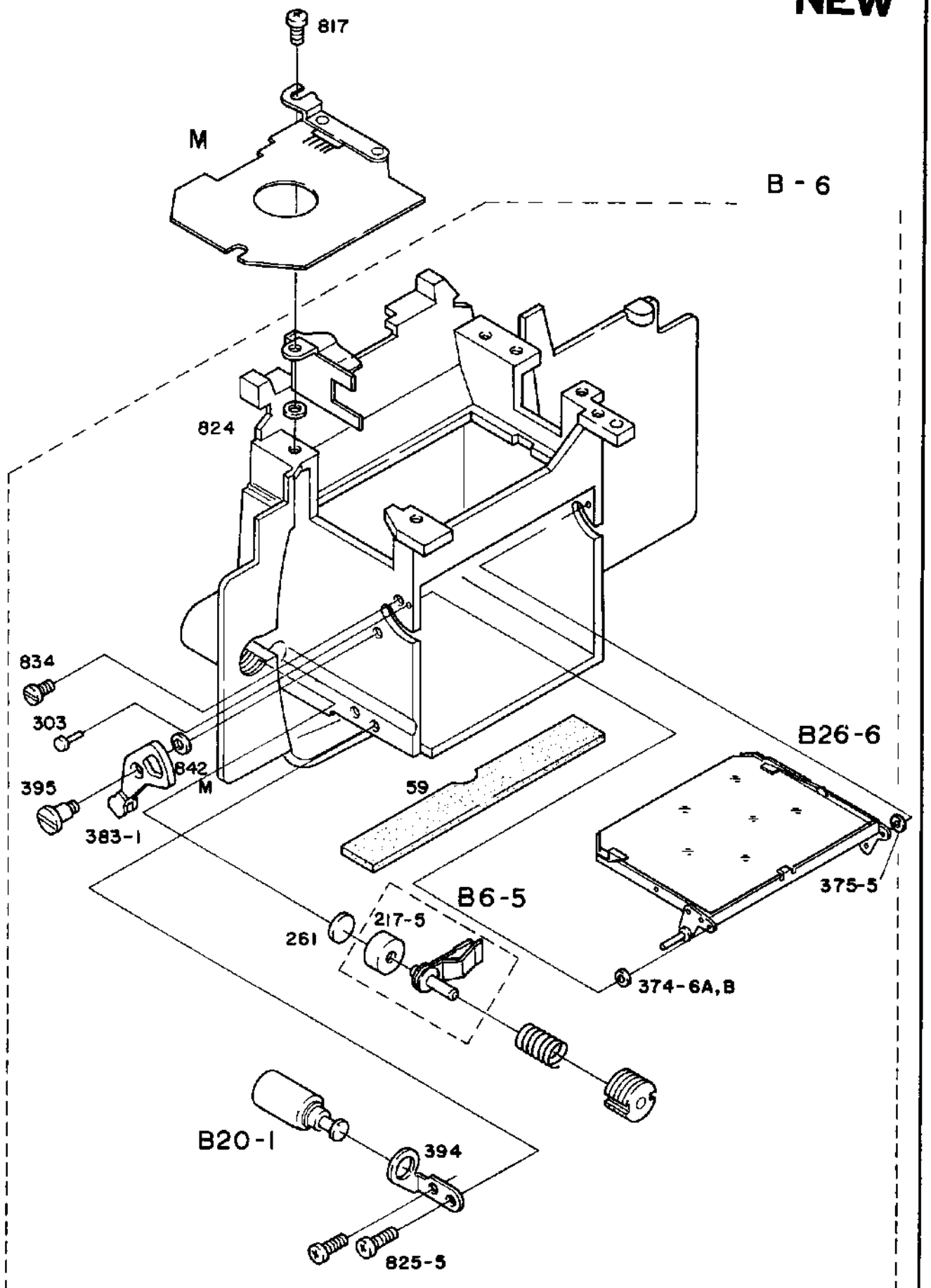
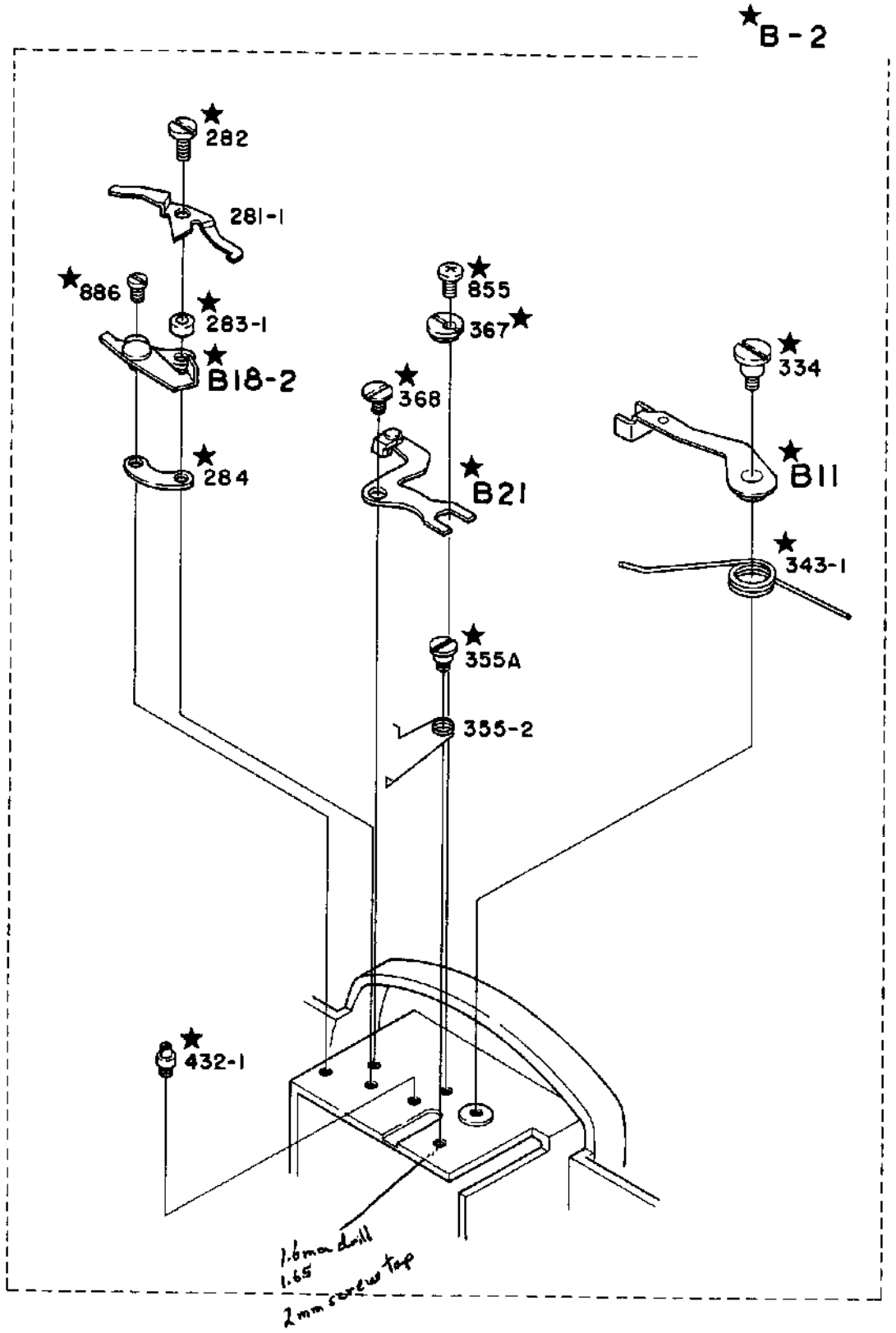

817
M
B-6
824
834
303
842
M
395
383-1
59
B26-6
375-5
B6-5
217-5
261
374-6A,B
B20-1
394
825-5

Fig.10-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 303	巻上側チリトリ回転軸 Mirror shaft	
★ 374	ミラー巻戻側カラー Collar	
374-6A	ミラー巻戻側ワッシャー (0.9×1.9×0.5) Washer	
374-6B	ミラー巻戻側ワッシャー (0.9×1.9×0.6) Washer	
834	チリトリピン押えビス Screw	
856	多重ツマミ用Eリング E-ring	
★ B-2	前板部 Front plate	
B-6	前板部 Front plate	
★ B6-1	着脱釦 Lens release button	
B6-5	着脱釦 Lens release button	
★ B26	ミラーチリトリ Mirror holder	
B26-6	ミラーチリトリ Mirror holder	
M	IC プリント板 IC printed circuit	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
	P33FB	
P33FB 59	ミラーボックス下部モルト Mirror box bottom buffer	
261	レンズ着脱ボタン飾 Lens release button pod	
375-5	ミラー巻上側ワッシャー Washer	
★ 383	エアダンパー駆動レバー Air damper lever	
383-1	エアダンパー駆動レバー Air damper lever	
394	エアダンパーホルダー Air damper holder	
395	エアダンパー駆動レバー止ビス Air damper lever screw	
817	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x5.0 Type (3) Screw	
825-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x2.5 Type (1) Screw	
842M	調整座金 Washer	
850-1	エアダンパーピストンピン Air damper piston pin	
G1	ミラー Mirror	
★ B20	エアダンパー Air damper	
B20-1	エアダンパー Air damper	

See other manual For Brake Kit



Jig ⊞ J15160

Fig. 11

NEW

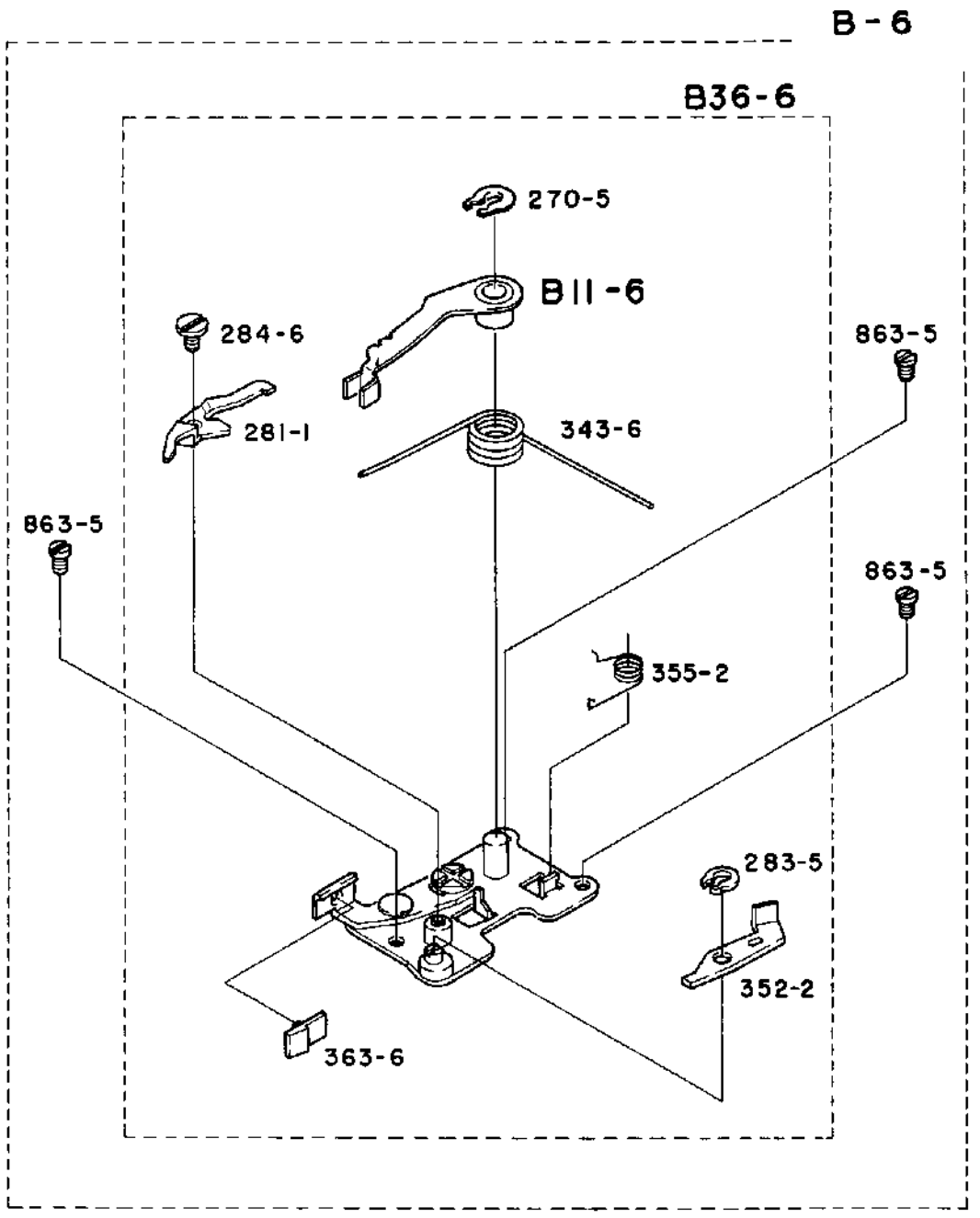

B-6
B36-6
270-5
B11-6
284-6
281-1
343-6
863-5
863-5
863-5
355-2
283-5
352-2
363-6

Fig.11-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB ★282	ブレーキ解除軸 Brake release shaft	
★283-1	ブレーキ解除軸カラー Collar	
★ 284	中間レバー座金 Brake middle-lever base	
★ 334	大レバー軸 Mirror change lever axle	
★342-1	保持レバー制限 Link lever stopper	
★343-1	ダウンばね Mirror-down spring	
343-6	ダウンばね Mirror-down spring	
★355A	保持レバーばね軸 Lever spring axle	
★ 367	調整レバー偏心軸 Down lever eccenter	
★ 368	ダウンレバー調整レバー軸 Down lever adjust axle	
★ 855	小ネジ JCIS ⊕ PM 2x3.5 Type (3) Screw	
★ 886	中間基板止めビス Screw	
★ B-2	前板部 Front plate	
B-6	前板部 Front plate	
★ B11	大レバー Mirror change lever	
★B18-2	中間レバー基板 Mirror lever base plate	
★ B21	ダウンレバー調整レバー Down lever adjustor	
B36-6	底基板 Bottom base plate	

P33FB

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 270-5	グリップリング Grip ring	
281-1	保持レバー Retaining lever	
283-5	グリップリング Grip ring	
284-6	ブレーキ解除軸 Brake release shaft screw	
352-2	MD巻上げ信号中間レバー MD take-up signal middle lever	
355-2	保持レバーばね Spring	
363-6	ダウンレバー緩衝ゴム Shock absorb rubber	
863-5	M. Box下基板ビス Screw	
B11-6	大レバー Mirror change lever	

Body
ボディ

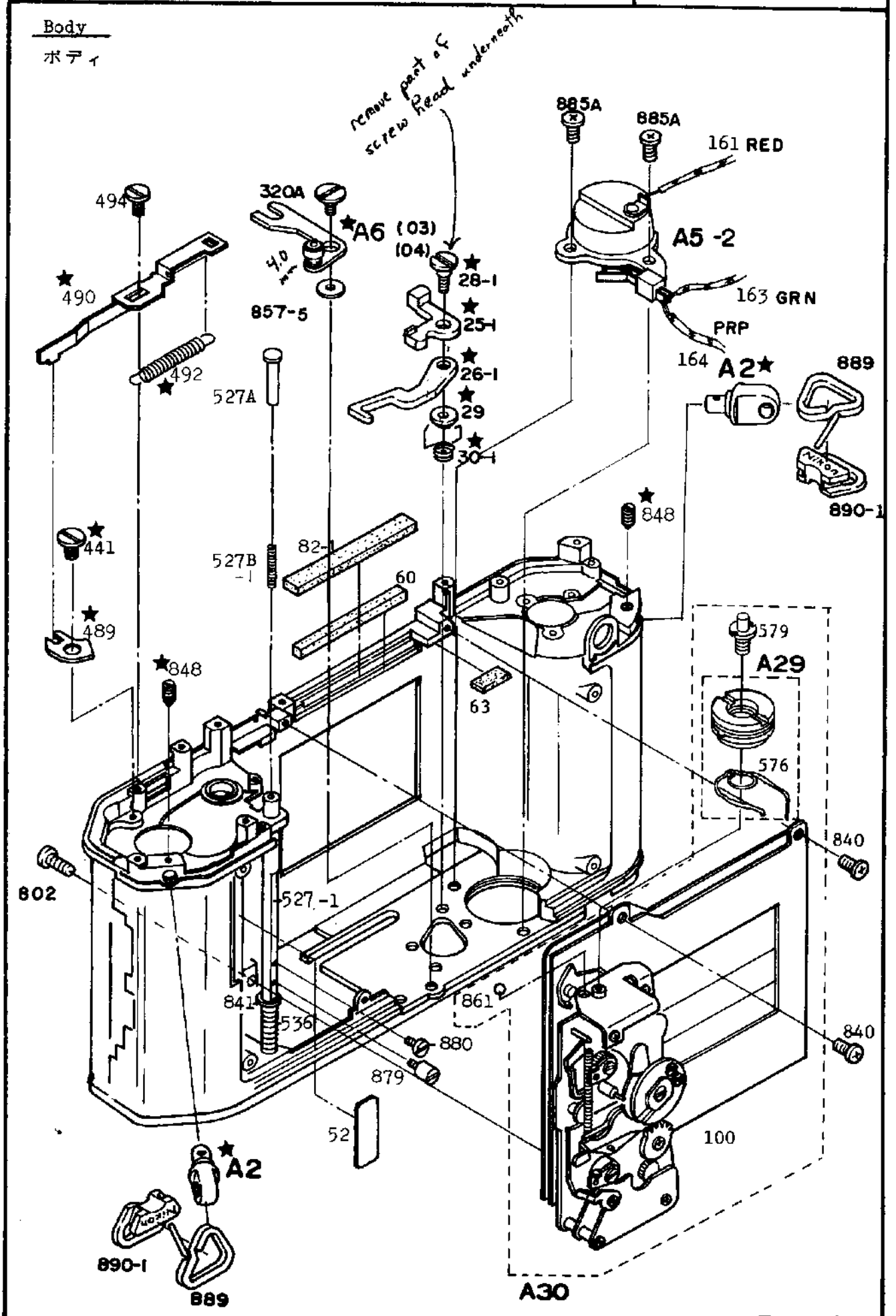


Fig.12

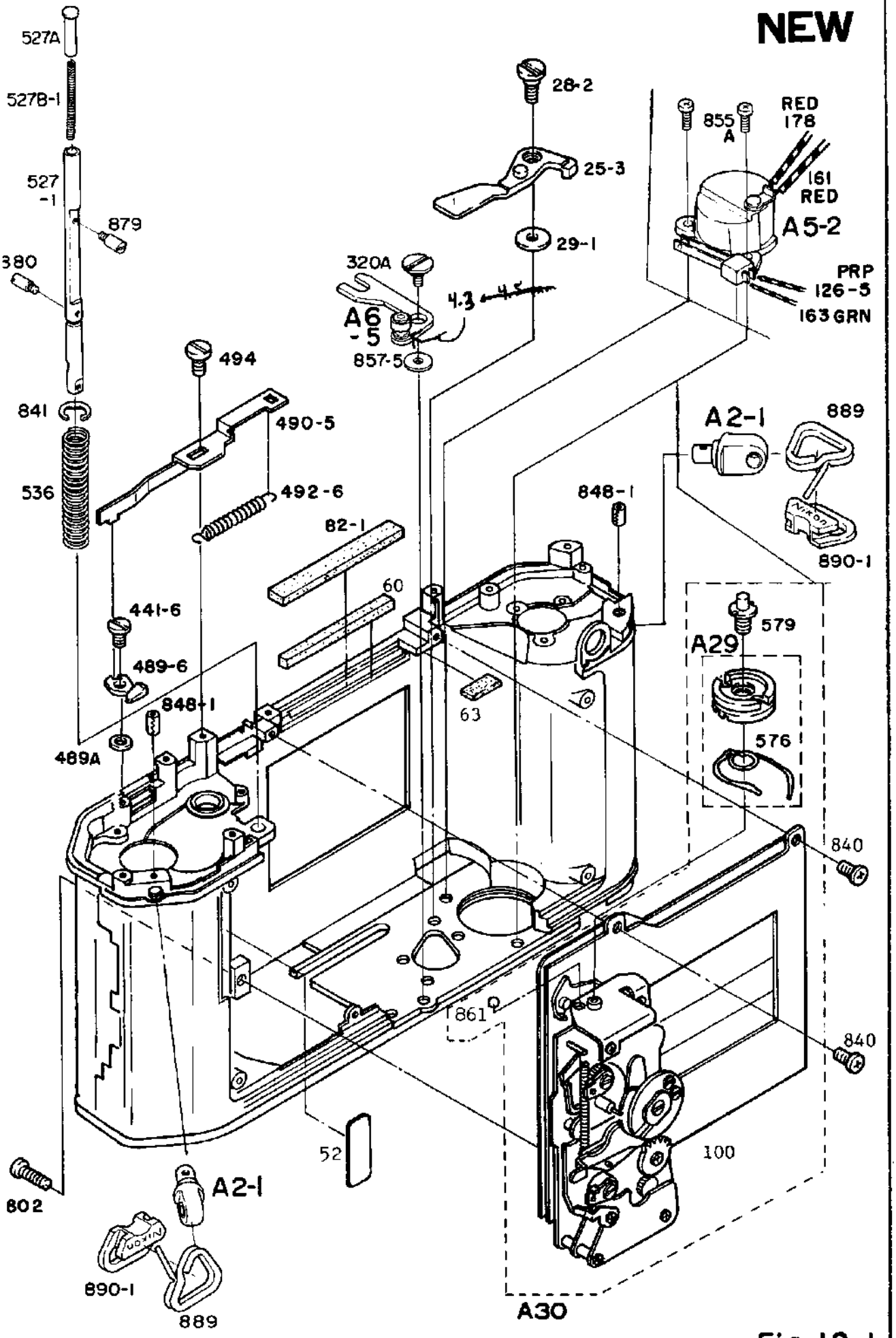

NEW
527A
527B-1
527-1
879
380
28-2
25-3
29-1
320A
4.3 ← 4.5
A6-5
857-5
855 A
RED 178
161 RED
A5-2
PRP 126-5
163 GRN
494
490-5
492-6
841
536
82-1
60
441-6
489-6
848-1
489A
63
A2-1
889
890-1
579
A29
576
840
861
52
100
802
A30

Fig.12-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 52	コード溝カバー Lead wire cover	
161	MD測光用電源リード線A Lead wire, power source A	
163	後幕シグナルリード線A Lead wire, rear curtain signal A	
178	測光用電源リード線 Lead wire, power source	
★ 490	多重撮りアーム Multi-exposure arm	
490-5	多重撮りアーム Multi-exposure arm	
★ 492	多重撮りアーム戻しばね Spring	
492-6	多重撮りアーム戻しばね Spring	
494	ガイドピン Guide pin	
527-2	レリーズ軸 Release shaft	
571	クリックプーリー Click pulley	
576	シャッター変速糸 T-dial string	
579	プーリー段ビス Shoulder screw	
618-1	Tフィルムナット T-film nut	
623	Tフィルムばね Spring	
861	シャッタークリックボール Click ball	
880	Bレバー解除ビス B-lever release screw	
A29	クリックプーリー Click pulley	
A30	シャッター Shutter	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
	P33FB	
P33FB ★ 25-1	MD SW 連動レバー Motor switch coupling lever	
25-3	MD SW 連動レバー Motor switch coupling lever	
★ 26-1	空撮り防止レバー Motor switch coupling lever	
★ 28-1	MD信号レバー軸 MD signal lever axle	
28-2	MD信号レバー軸 MD signal lever axle	
★ 29	空撮り防止レバー軸カラー Blank exposure preventer lever collar	
29-1	MD信号レバー座金 MD signal lever washer	
★ 30-1	MD信号レバーバネ MD signal lever spring	
60	接眼下部遮光モルト Light-tight (for eyepiece)	
63	シャッター羽根受けゴム Shutter curtain rubber	
82-1	シャッター上遮光モルト Light-tight, shutter top	
126-5	上地スイッチコード Switch cord	
320A	チャージレバー軸 Charge lever axle	
★ 441	三羽根爪外しレバー軸 Charge cam claw release lever axle	
441-6	三羽根爪外しレバー軸 Charge cam claw release lever axle	
★ 489	三羽根爪外しレバー Charge cam claw release lever	
489-6	三羽根爪外しレバー Charge cam claw release lever	
489A	面カム外しレバー座金 Washer	
527A	レリーズ軸補助 Release shaft supporter	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks	部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 527B-1	レリーズ釦補助バネ Spring				
536	レリーズ軸バネ Release shaft spring				
802	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x7.0 Type (1) Screw				
840	小ネジ JCIS ⊕ CM 2.0x3.0 Type (3) Screw				
841	レリーズ軸用Eリング Release shaft E-ring				
★ 848	吊環ビス Eyelet set screw				
848-1	スプリングピン Spring pin				
855A	小ネジ JCIS ⊕ CM 2.0x4.5 Type (3) Screw				
857-5	大レバー座金 Washer				
879	レリーズレバーガイド軸 Release lever guide pin				
889	三角環 Neck-strap ring				
890-1	三角環保護カバー Neck-strap ring cover				
★ A2	耳環 Eyelet				
A2-1	耳環 Eyelet				
A5-2	電池ケース Battery chamber				
A6-5	チャージレバー Charger lever				

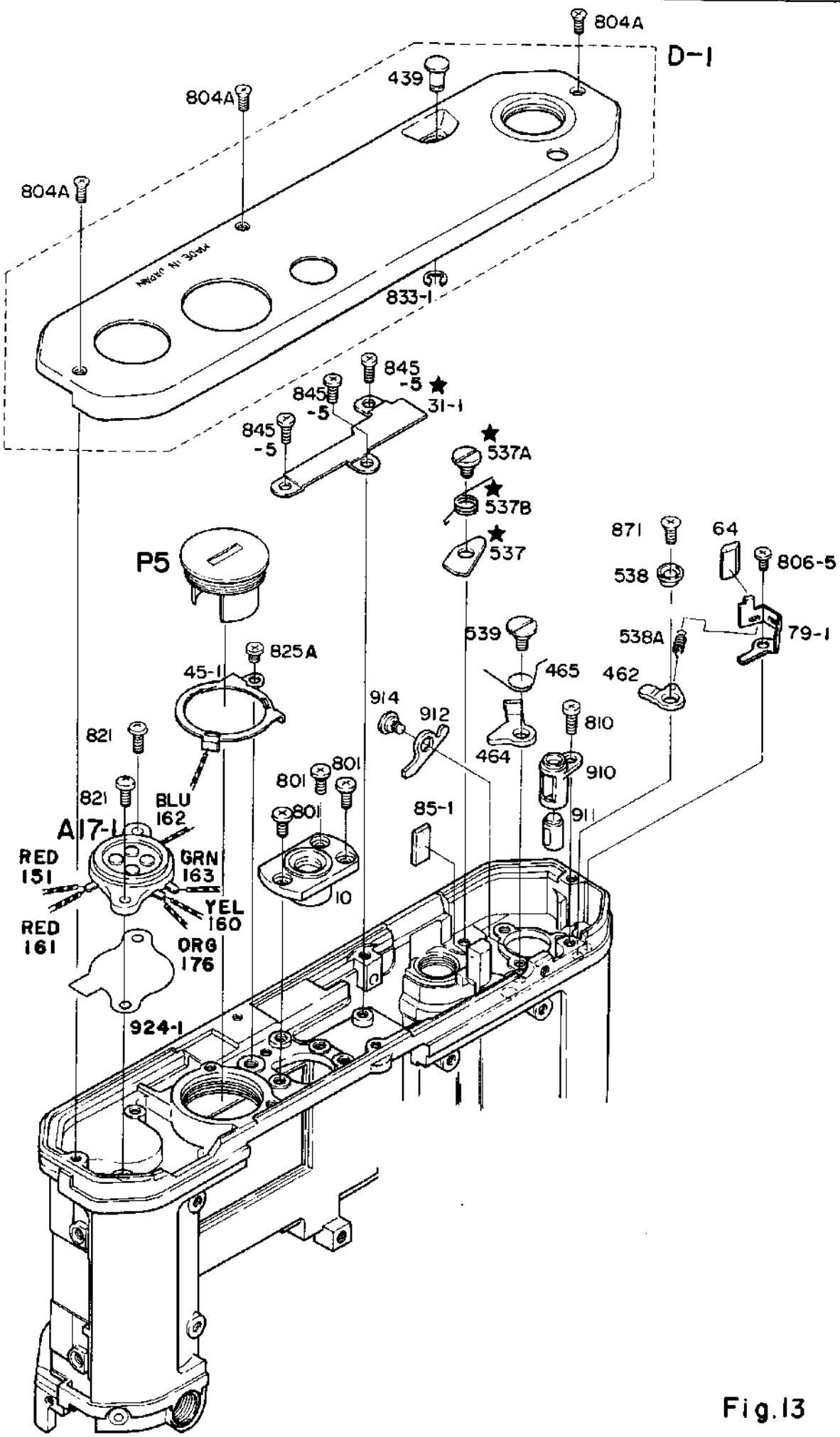

804A
D-1
439
804A
804A
833-1
845
-5
31-1
845
-5
845
-5
537A
537B
537
P5
871
64
538
806-5
539
538A
79-1
825A
45-1
465
462
914
912
810
464
821
801
801
910
821
BLU
162
801
85-1
A17-1
911
RED
151
GRN
163
801
10
YEL
160
RED
161
ORG
176
924-1

Fig.13

NEW

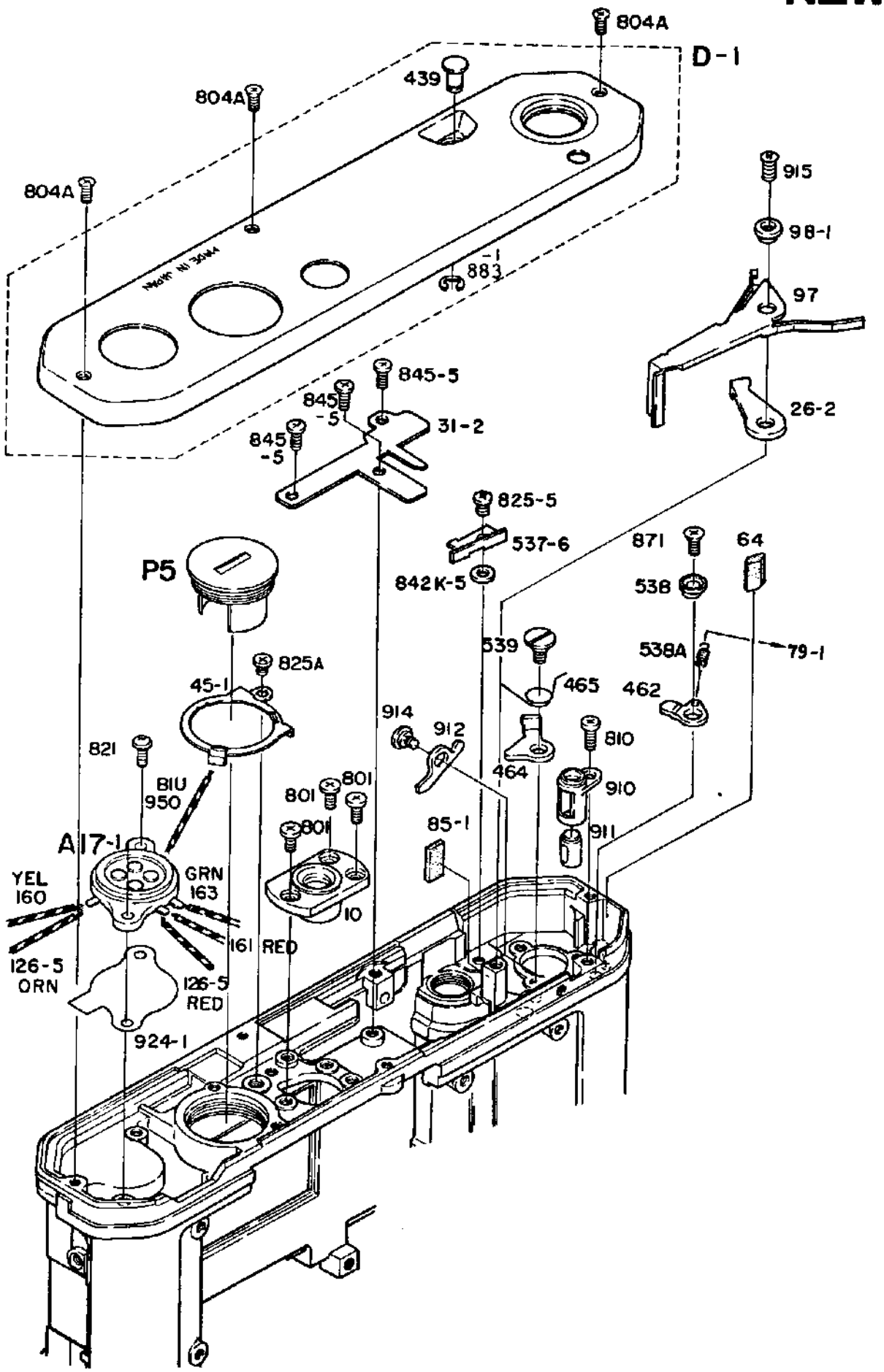

804A
D-1
439
804A
804A
915
98-1
97
883-1
845-5
845-5
31-2
845-5
26-2
825-5
537-6
842K-5
871
64
538
P5
539
538A
79-1
825A
45-1
465
462
914
912
810
464
821
801
801
910
BIU
950
801
85-1
911
A17-1
YEL
160
GRN
163
10
161 RED
126-5
ORN
126-5
RED
924-1

Fig.13-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 79-1	緩衝板 Baffle plate	
160	MD測光用電源リード線A Lead wire, power source A	
161	MD測光用電源リード線B Lead wire, power source B	
163	後幕シグナルリード線A Lead wire, rear curtain signal A	

P33FB

P33FB 10	三脚座 Tripod socket	
26-2	空撮り防止レバー Blank exposure preventer lever	
★ 31-1	底板押え板 Retaining plate, bottom	
31-2	底板押え板 Retaining plate, bottom	
45-1	電池アース接片 Battery chamber earth contact	
64	緩衝ゴムA Shock absorb rubber A	
85-1	シャッターチャージレバー受ゴム Charge lever base rubber	
97-1	空撮り防止作動バネ Blank exposure preventer spring	
98	空撮り防止レバー軸 Blank exposure preventer lever axle	
126-5	上地スイッチコード Switch cord	
439	巻戻釦 Rewind button	
462	振り子 Pendulum	
464	ロックレバー Lock lever	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 465	ロックレバーバネ Lock lever spring	
★ 537	AR レバー AR lever	
537-6	AR レバー AR lever	
★ 357A,B	AR レバー軸 AR lever axle	
538	振り子偏心軸 Pendulum eccentric axle	
538A	振り子バネ Pendulum spring	
539	ロックレバー軸 Lock lever axle	
801	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x3.0 Type (3) Screw	
804A (01)(02)	小ネジ JCIS ⊕ CM 1.7x2.5 Type (1) Screw	
810	前板取付ビス Front plate screw	
821	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x4.0 Type (3) Screw	
825-5	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x2.5 Type (1) Screw	
825A	小ネジ JCIS ⊕ PM 2.0x2.5 Type (3) Screw	
842K-5	調整座金 Washer	
845-5	小ネジ JCIS ⊕ CM 2.0x3.0 Type (1) Screw	
883	Rボタン用Eリング E-ring	
871	振り子偏心軸ビス Eccentric screw	
910	MD軸受 MD shaft bearing	
911	MD軸 MD shaft	
912	MD シーソー レバー MD see-saw lever	

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks	部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB 914	MD シーソー レバー軸 See-saw lever axle				
924-1	絶縁シート Insulating seat				
950	MD アースコード MD Earth cord				
A17-1	MD 外部接点 MD electrical contact				
D-1	底 蓋 Bottom plate				
P5	電池キャップ Battery chamber cap				

NEW

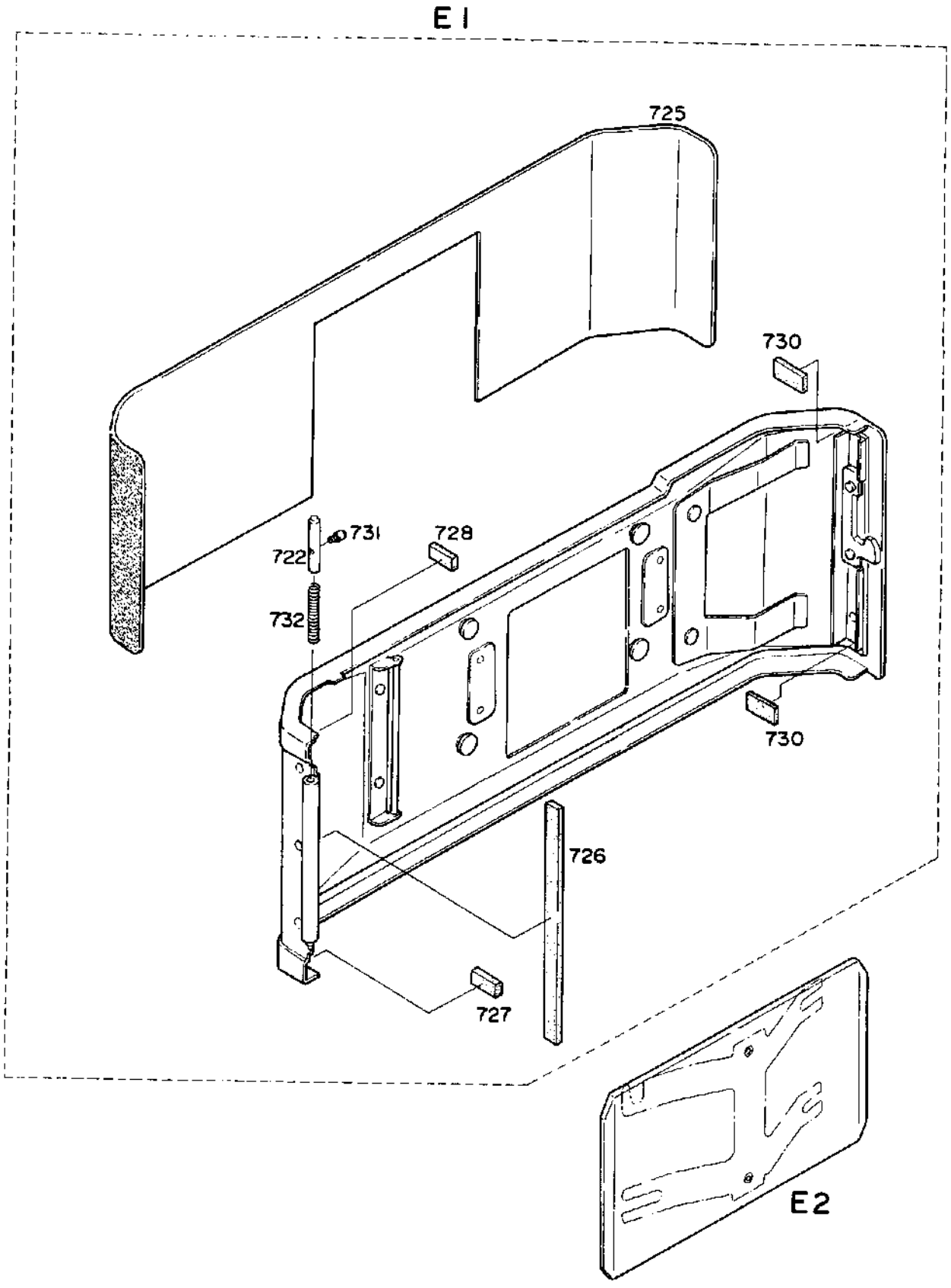
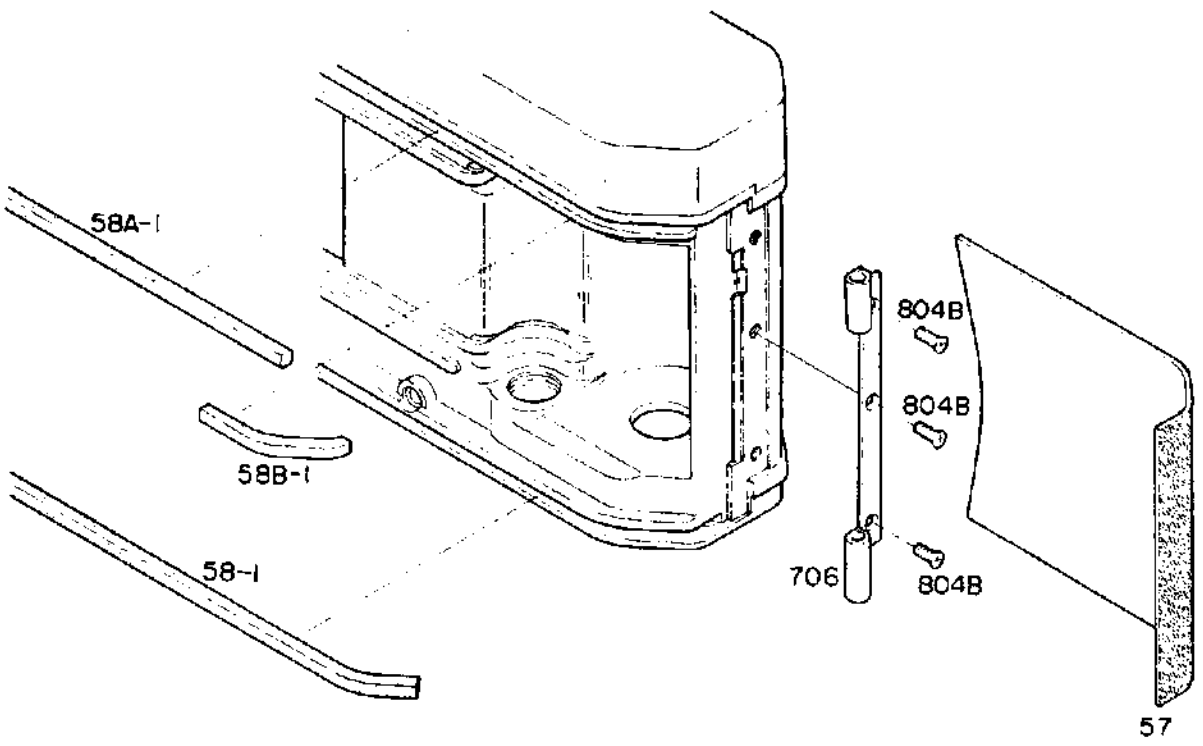


Fig. 14-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks	部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB					
P33FB 722	蝶番芯金B Hinge shaft B				
725	裏蓋用貼革 Back cover leatherette				
726	遮光モルトA Light-tight A				
727	遮光モルトB Light-tight B				
728	遮光モルトC Light-tight C				
730	遮光別珍B Light-baffle cloth B				
731	裏蓋着脱ピン Camera back release pin				
732	裏蓋着脱バネ Camera back release spring				
E1	裏蓋 Camera back				
E2	圧板 Pressure plate				

NEW



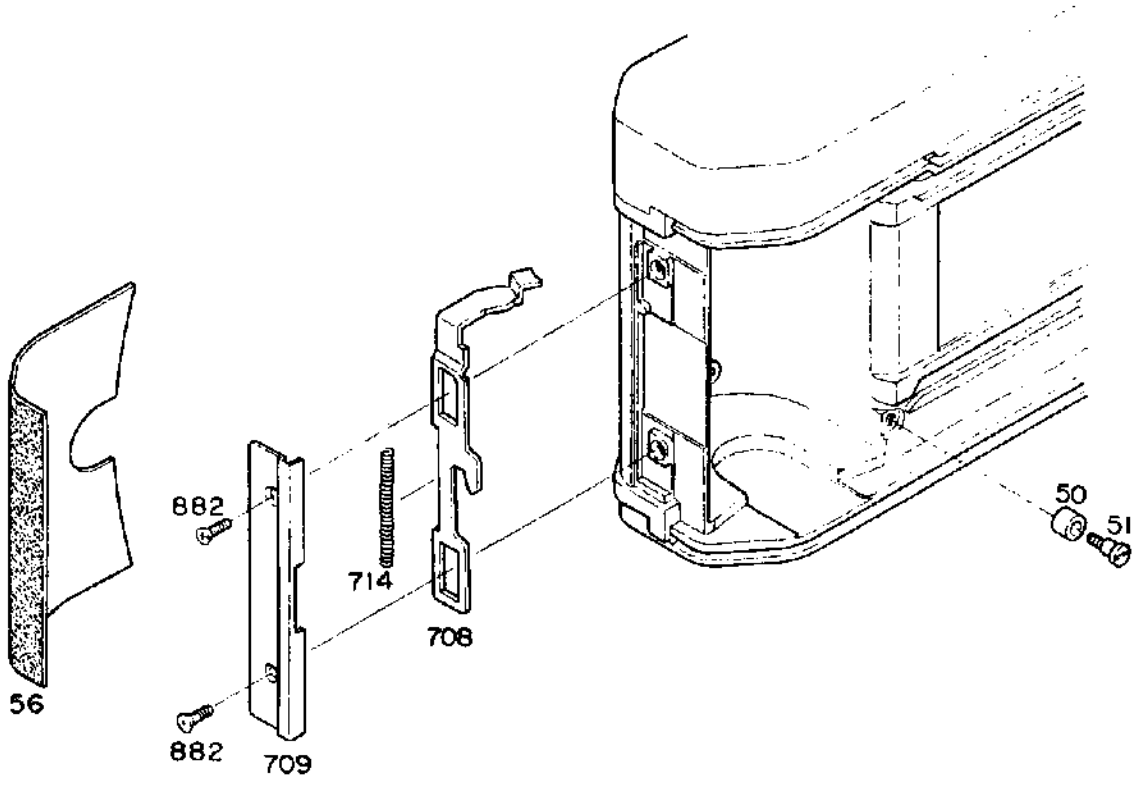
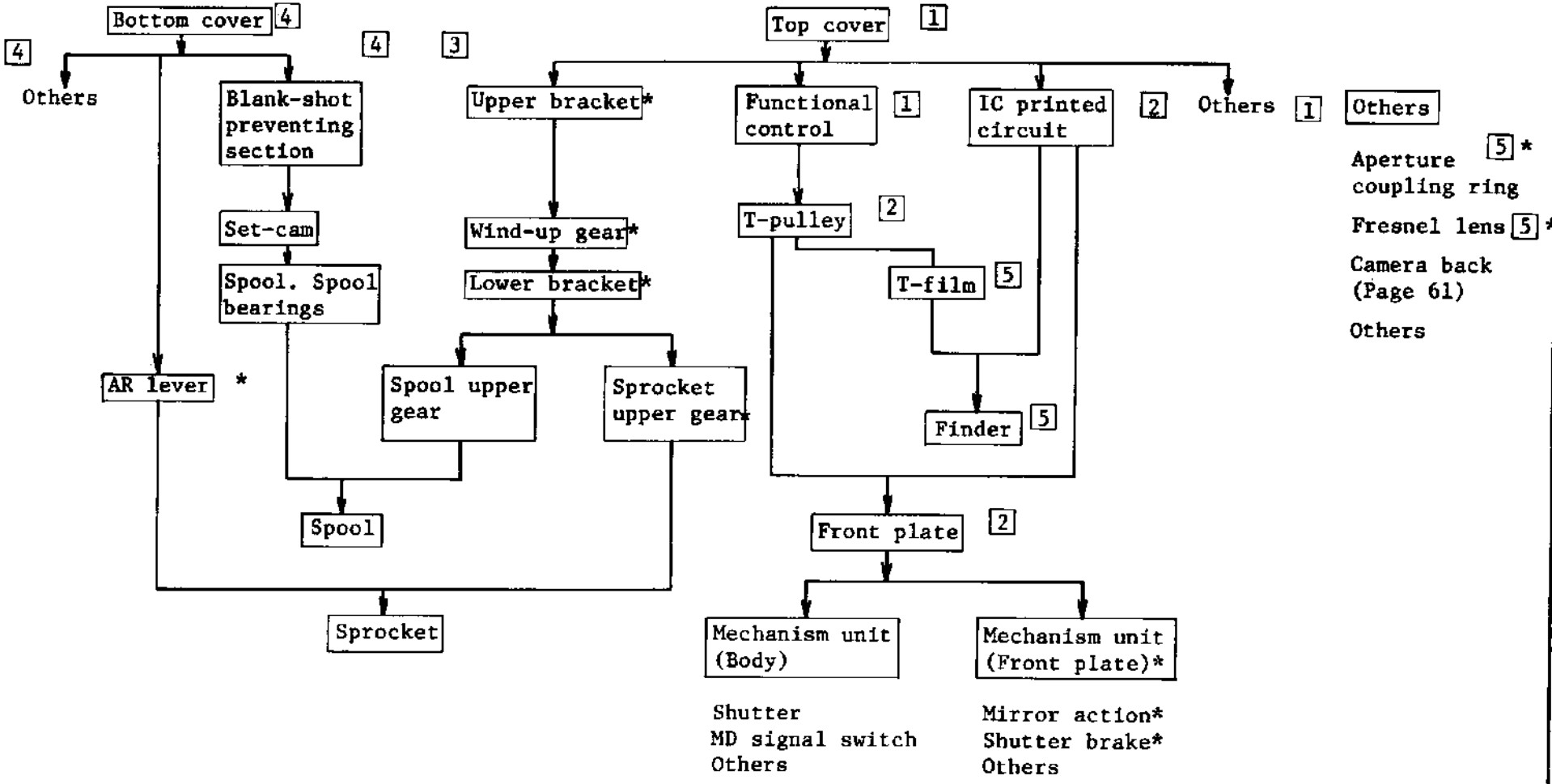


Fig. 15-1

部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
33FB 56	ボディ擬革A Body leatherette A	
57	ボディ擬革B Body leatherette B	
706	裏蓋蝶番A Back cover hinge A	
708	止め爪B Latch B	

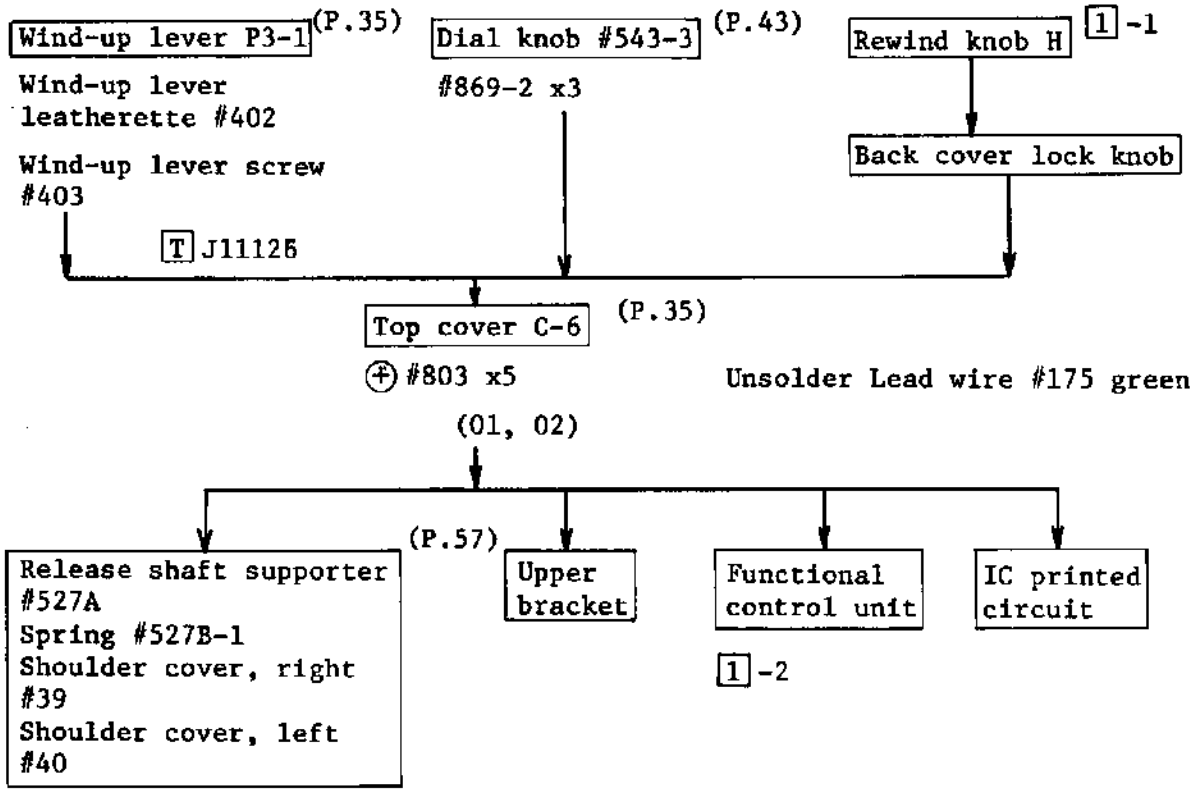
部品番号 Part No.	名称 Name	備考 Remarks
P33FB		
P33FB 50	ローラー Roller	
51	ローラー軸 Roller shaft	
58-1	溝用モルトプレン Light-tight (for groove	
58A-1	上溝用モルトA Light-tight A	
58B-1	上溝用モルトB Light-tight B	
709	止め爪カバー Latch cover	
714	止め爪バネ Latch spring	
804B	小ネジ JCIS 十 CM 1.7x2.5 Type (1) Screw	
882	小ネジ JCIS 十 CM 1.7x3.0 Type (1) Screw	

Roughly sequence of disassembly



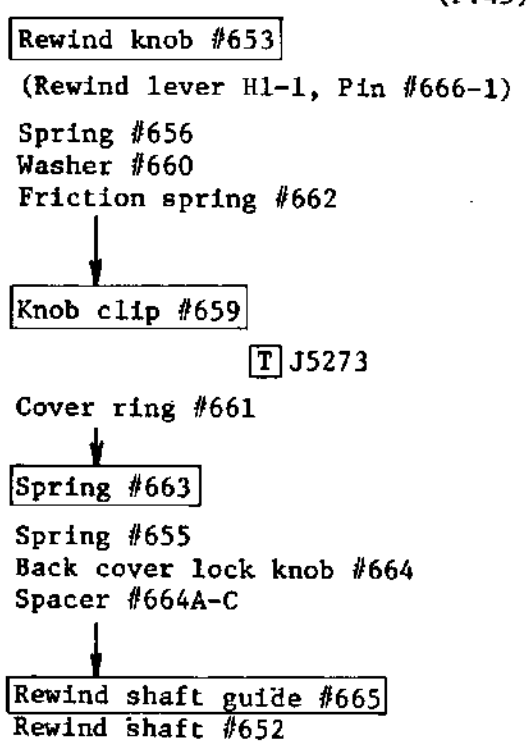
Note: * shows an unit of modification.
1 shows a section number of disassembly sequence for each unit.

Disassembly sequence [1] (Top cover)

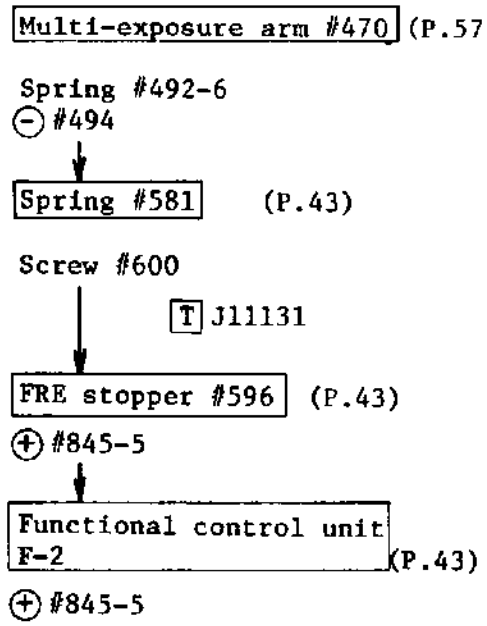


---

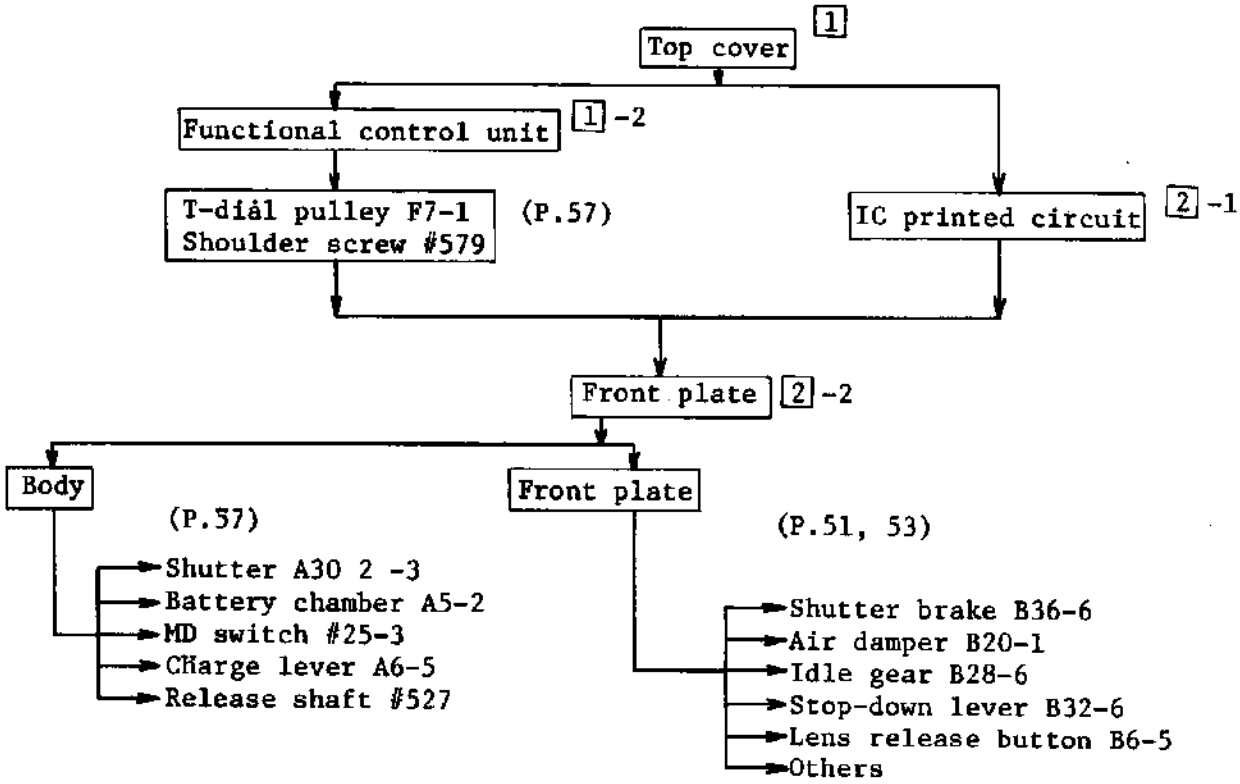
[1]-1 Rewind knob Back cover lock knob



[1]-2 Functional control unit



Disassembly sequence [2] (Front plate)



[2]-1 IC printed circuit

Unsolder FRE lead wire #152 (pink) (P.45)
Lead wire A #160 (yellow)
Lead wire #177 (black)
Lead wire #161 (red)

↓

Eyepiece mold N4 (P.49)
⊕ #817 x2

↓

[N] Washer #824 can fall.

↓

IC printed circuit M (P.45)
⊕ #801
⊕ #817

[2]-2 Front plate

(P.49)
Leatherette #55
Self-lever screw #54
Self-timer lever B1

↓

Leatherette A #56 (P.63)
Leatherette B #57

↓

Front plate B-6 (P.51)
⊕ #810 x5
⊕ #839-1

[2]-3 Shutter (P.57)

Mirror box rear light-tight #82

↓

Shutter A30 (#100)
⊕ #802
⊕ 840 x2
[N] Unsolder the green lead wire.

Disassembly sequence [3] (Upper and lower bracket)

Top cover

Upper bracket K-6 (P.37)

Unsolder Lead wires #126-5
(red, violet, orange)
⊕ #845-5 x2
⊕ #845A-5 x1

Sprocket stopper spring #496-6 (P.39)

⊕ #888-1

Screw ⊖ #815A-5

[N] #815A-5 has a left-thread. (P.39)

Charge cam claw #414B-5
Charge cam claw retaining spring #412-6
Charge cam A13-6
Washer #897A-E
Advance gear A #415-6

Sprocket stopper cam #429 (P. 41)

⊕ #887 [N] #429 has a left-thread.

Lower bracket A11-6 (P.39)

⊕ #835 x3

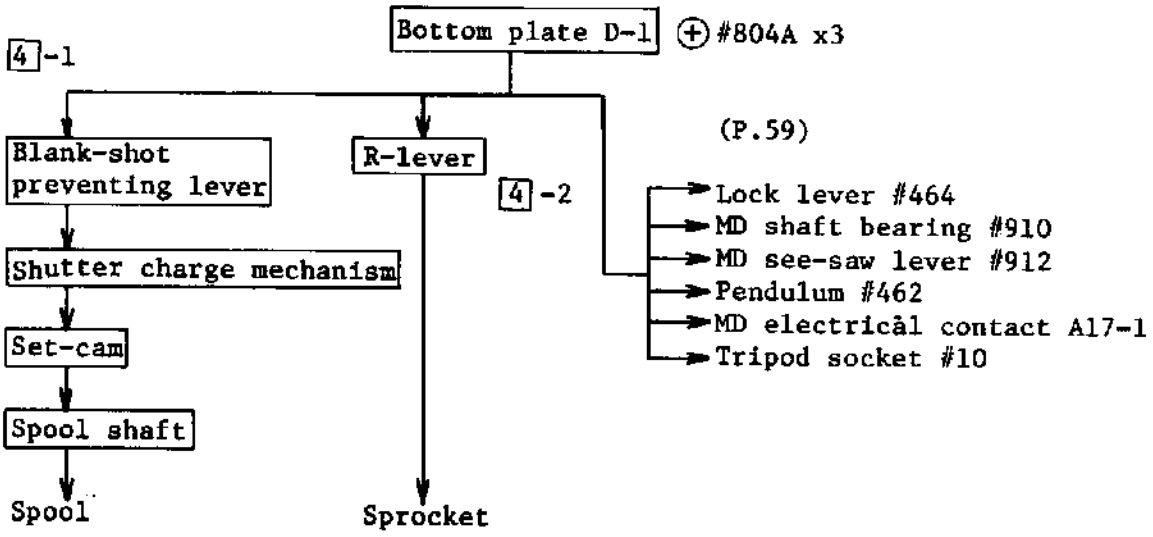
Spool upper gear A7 (P.41)

Spool

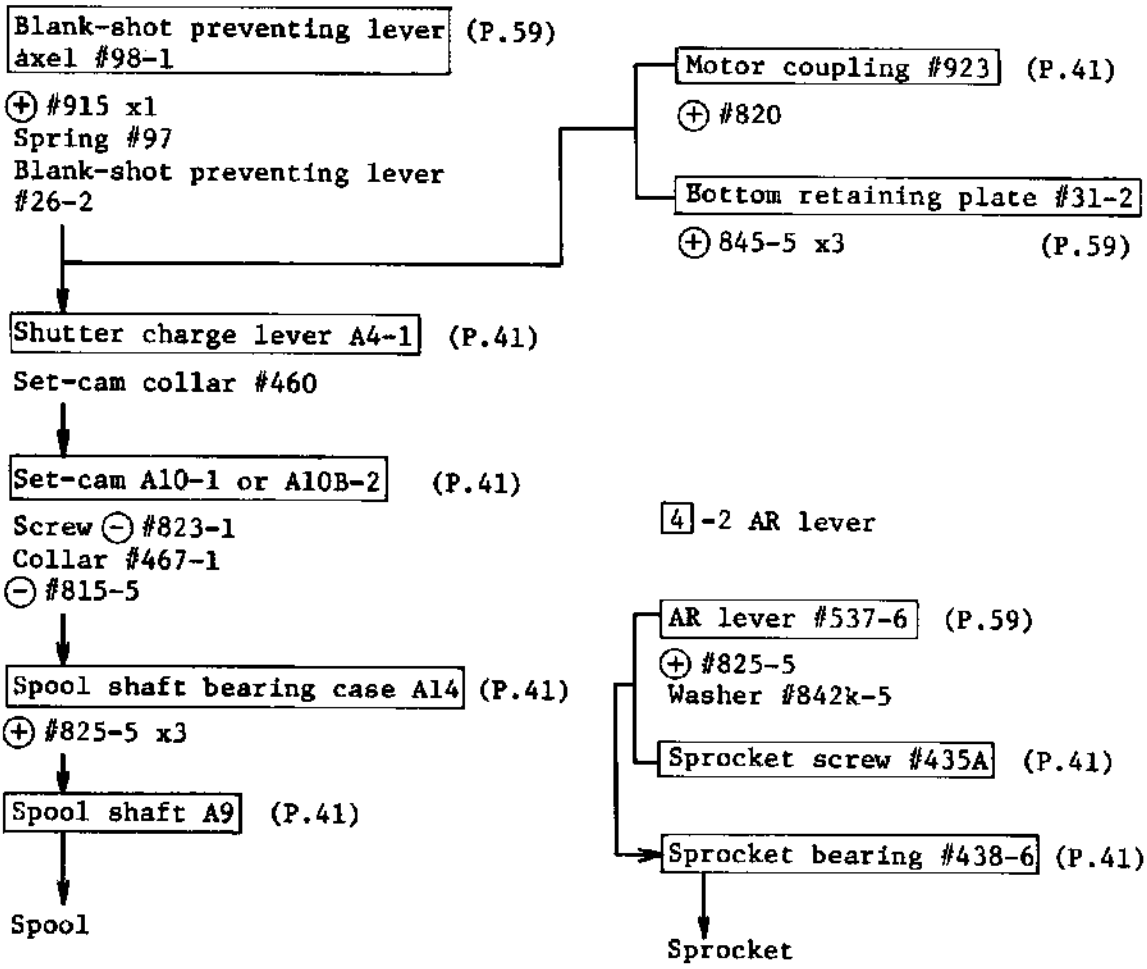
Sprocket upper gear #431-6 (P.41)

Sprocket

Disassembly sequence [4] (Body, bottom section)



[4]-1 Blank-shot preventing lever and Set-cam



[N] To remove the sprocket, first depress Sprocket shaft #434-6 to disengage it from Sprocket shaft bearing #432-6, next tilt it to one side.

Disassembly sequence [5] (Bayonet ring, etc.)

[5]-1 Bayonet ring (P.47)

Bayonet ring #202-5
⊕ #805 x4
↓
Bayonet spring #208-6
↓
Lens mount #201-6
⊕ #811-5 x4
↓
Aperture coupling ring B4-6
↓
Front cover B30-1
⊕ #65-1
⊕ #813
↓
Gear bearing #589-6 (P.49)
⊕ #812-5
Front pinion #590-6

[5]-2 T-film, Finder (P.49)

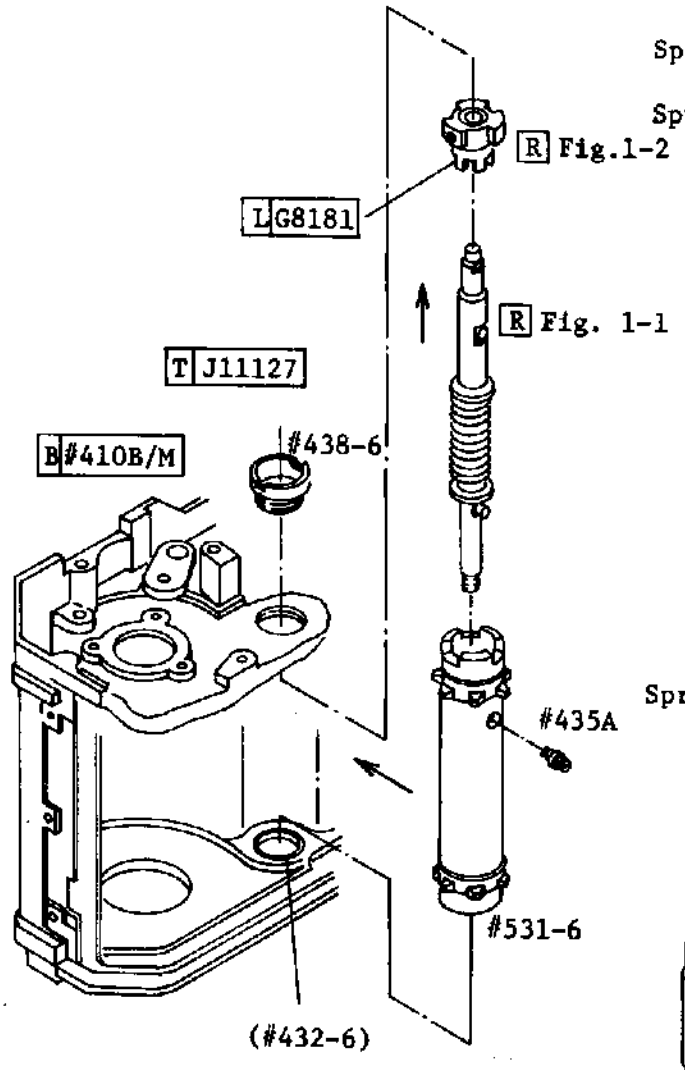
T-dial pulley F7-1
Shoulder screw #579
↓
T-dial pulley F7-1
Washer #624
⊕ #825-5
↓
Prism retaining spring #233 x2
Penta prism retainer N2
Prism retainer sheet #232
↓
Prism G3
Prism mask #253
Spacer #252-6
↓
Prism box B40-6
⊕ #817 x2 (◄ x4)
Washer #842 x2 (◄ x4)

[5]-3 Fresnel lens (P.49)

Mirror-up cushion #61
⊕ #884-5
↓
Fresnel-lens spring retainer N6-5
Fresnel-lens spring #264-5
↓ [T] J15078
Fresnel lens G2-K
Fresnel-lens mask #262-5

(2) Reassembly and adjustment

1-1 Sprocket installation (Hold the camera body upside down)



Body (#1-5)

↓

Sprocket #531-6

↓

Sprocket shaft #434-6

N Before installation of Sprocket shaft #434-6, put Spring #498 to the sprocket shaft as follows:

(Fig. 1-1)

Sprocket shaft #434-6

↓

Washer #843-5

↓

Spring #498

↓

Washer #843-5

↓

Screw #435

Sprocket collar A #436-1, Nut #437

N Before installation of Sprocket collar A #436-1, put Sprocket collar A nut #437 to the sprocket collar A as follows:

(Fig. 1-2)

Sprocket collar A #436-1

↓

Sprocket collar A nut #437

↓

Setscrew #824 x 2

N Temporarily tighten one of them for adjustments in the next step.

Sprocket shaft bearing #438-6

↓

N Screw Sprocket shaft bearing #438-6 into the camera body opening.

Setscrew #435A

N Screw Setscrew #435A into the hole of sprocket to fix the sprocket shaft.

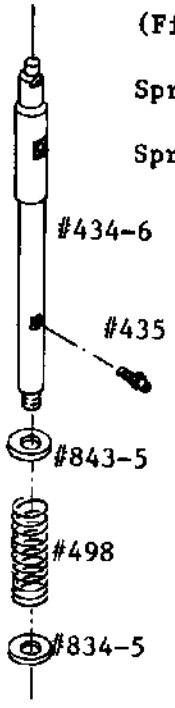


Fig. 1-1

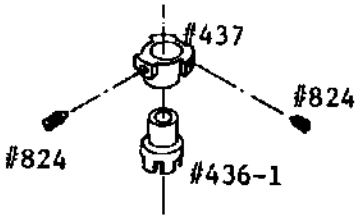
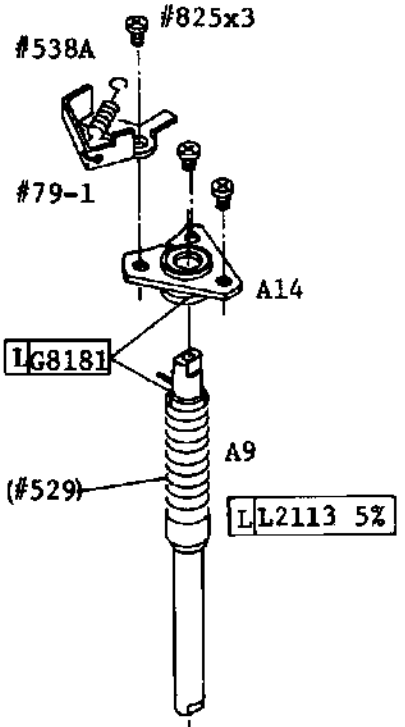


Fig. 1-2

N When installing the sprocket, with the sprocket shaft inserted, to the camera body, first bring the top of sprocket close to the hole of lower plate, and then pull the head of sprocket shaft, extending through the hole so that the tail of sprocket can be dropped into Bearing #432 of the upper plate.

3-1 Spool installation



Spool A8
↓
Spool shaft A9
↓
Spool shaft bearing case A14

RN After installing the spool in place, insert the top end of Spool shaft A9 into the slit of the spool shaft bearing case.

R Figure 2-1 shows the fixed position of the bearing case with tightening three screws.

Baffle plate #79-1

R Hook the one end of Pendulum spring #538A to the baffle plate, with the plate pushed to Shock absorb rubber A#64.

⊕ #825 x 3

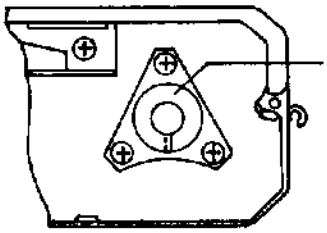
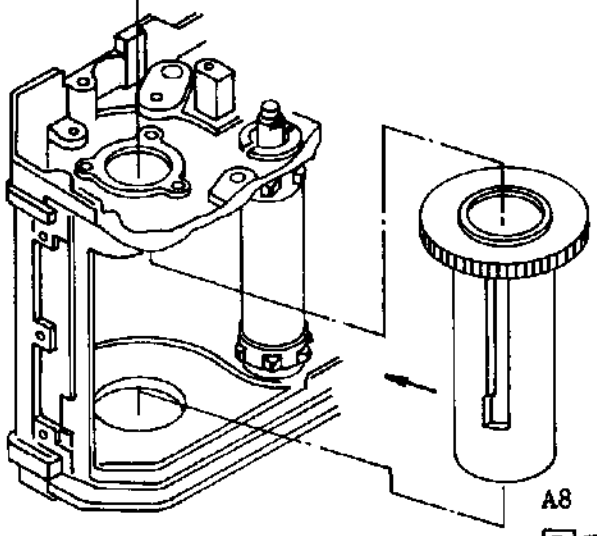


Fig.2-1



R Fig. 3-1

Assembly A8

B #922

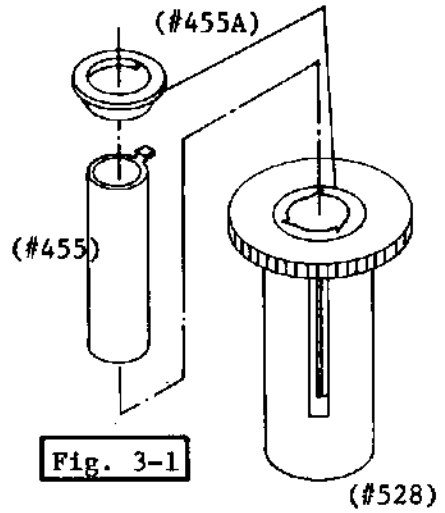
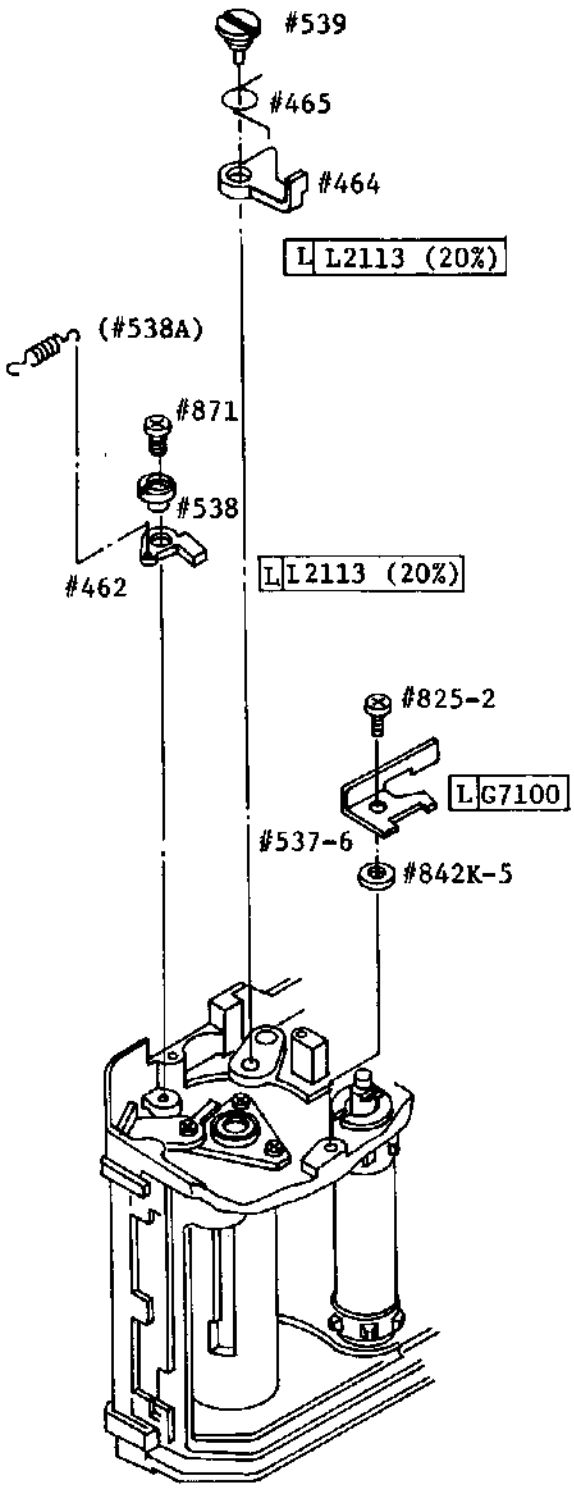


Fig. 3-1

3-2 Lock lever installation



Lock lever #464
↓
Lock lever spring #465
↓
Lock lever axle #539

R After installation of the lock lever, hook lock lever spring #465 to the lock lever.

3-3 Pendulum installation

Pendulum #462
↓
Pendulum eccentric axle #538
↓
Screw #871
↓
Pendulum spring #538A

R Aften installation of the pendulum, hook the other end of spring #538A to the pendulum.

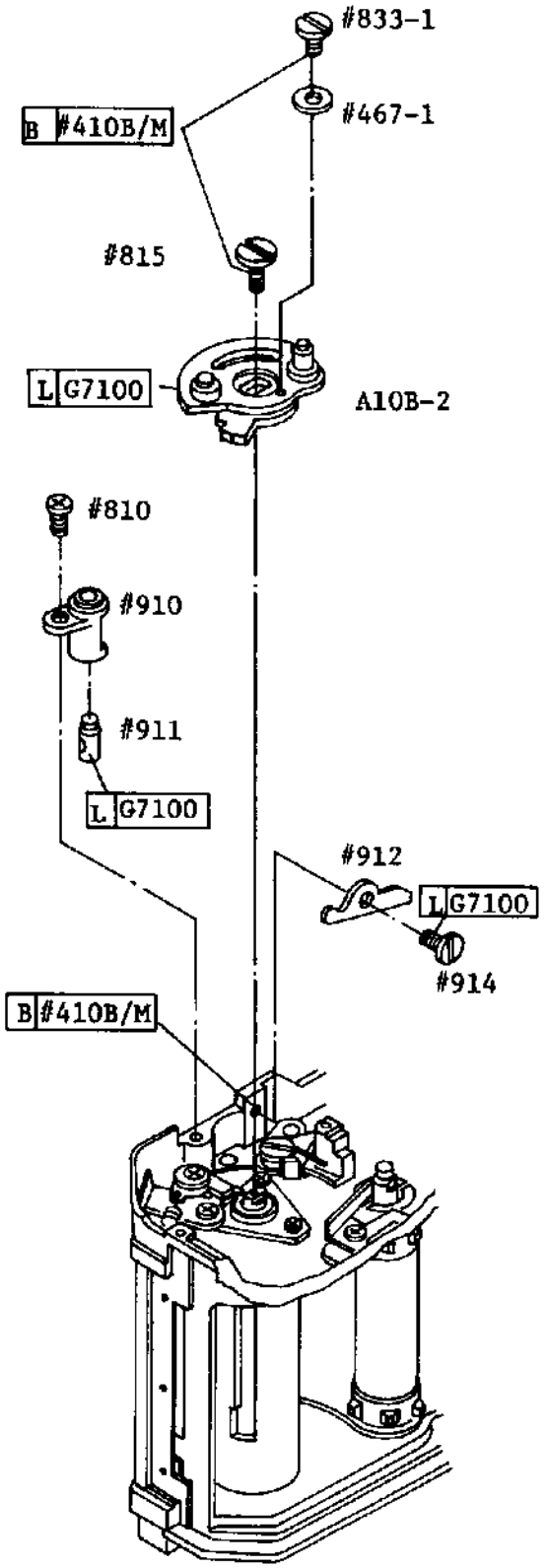
C Check the pendulum for smooth movement.

N Put the pendulum to the drawn-back portion with use of the eccentricity.

3-4 AR lever installation

AR lever #537-6
↓
Washer #842k-5
↓
Screw #825-5

3-5 Set cam installation



Setcam A10B-2

[R] Wash Setcam A10B-2 to remove grease.

[N] At installation of the setcam, use Tool to turn Spool shaft A9 one turn clockwise.

Film-advance shaft screw (left-handed) #815-5

[N] #815-5 has ä left-thread.

Collar #467-1, Setscrew #833-1

[N] #833-1 has a left-thread.

3-6 MD shaft bearing installation

MD shaft bearing #910

[R] Put MD shaft #911 into MD shaft bearing #910.

[N] Bottom plate D-1 shows the guidance for installing position of #910.

Screw #810

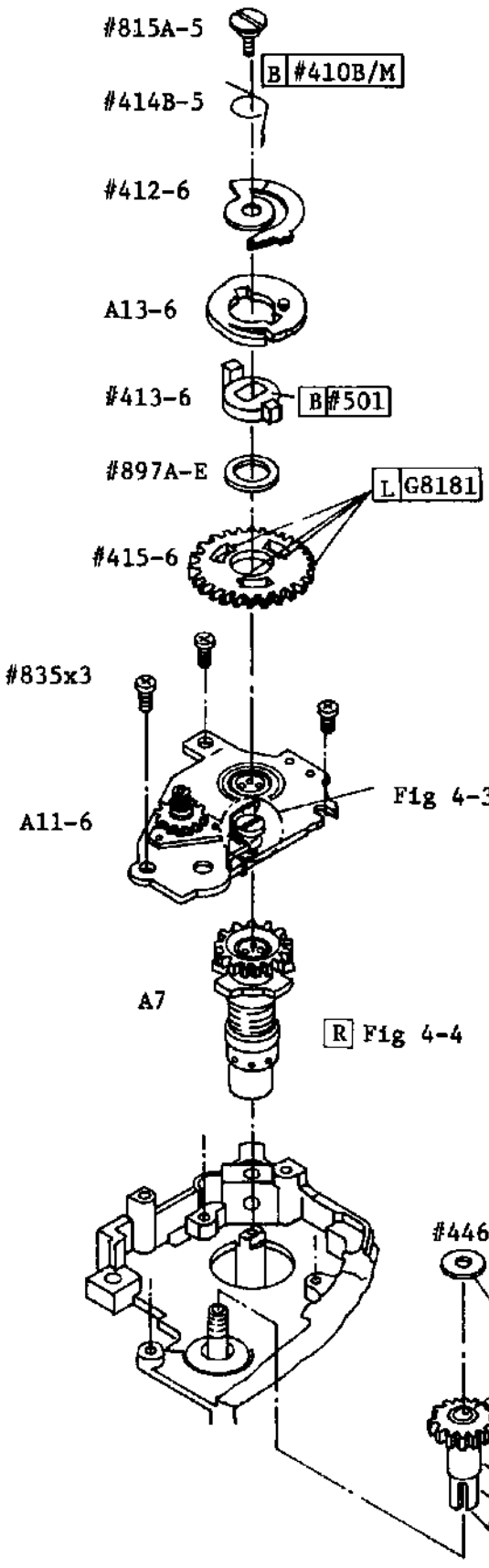
3-7 MD see-saw lever

MD see-saw lever #912

[N] Install #912 into the slot of #911.

MD see-saw lever axle #914

4-1 Spool top gear/lower bracket/wind-up gear installation



Spool top gear A7

R Rotating spool, let Friction plate #456-1 drop into inside groove of spool.

Sprocket upper gear #431-6

Washer #446-5

N Rounded surface should be placed upside.

Lower bracket A11-6 ⊕ #835 x 3

N Rotating spool, install lower bracket A11-6 in the position of the most smooth rotation

Wind-up gear #415-6, Wind-up cam #413-6, Washer #897A-E

N Washers #897A-E of five different thickness are available (0.05, 0.1, 0.2, 0.3, 0.25mm)

N Counter-sunk hole(8ϕ) of #415-6 is to be placed upside.

N The installing position of Wind-up gear #415-6 and Wind-up cam #413-6 is refered to Page.76V-b, Fig. 4-2.

Cam A13-6

N Hook Spring #412-6 to CamA13-6.

Spring #412-6

R Cement #412-6 onto #413-6

Film-advance shaftscrew #815A-5, Spring #414B-5

N Standard tightening torque of screw #815A-5 is 3kg-cm.

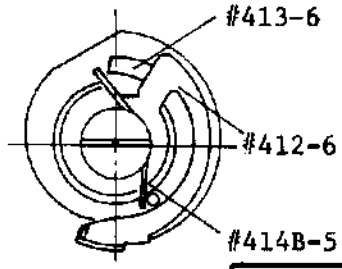


Fig. 4-1

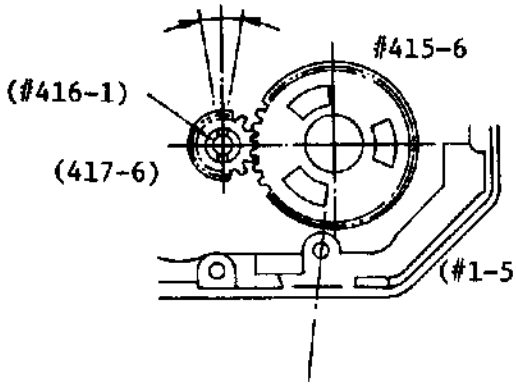


Fig. 4-2

[C] After tightening the screw, check the combination movement of Wind-up cam #413-6 and Spring #412-6.

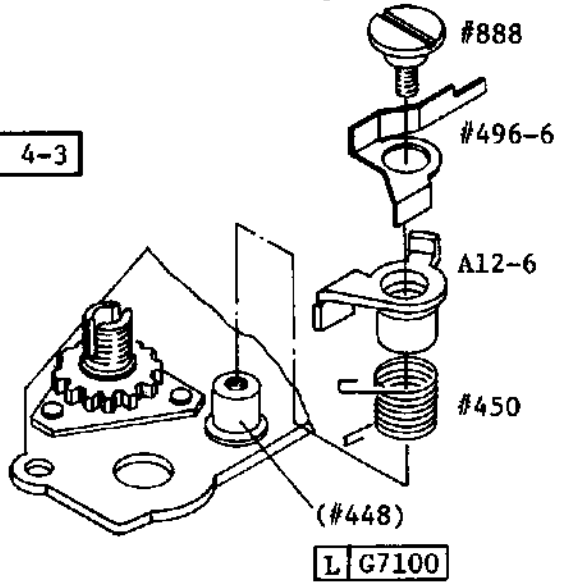
[R] Figure 4-1 shows the section where Spring #412 should be cemented on Wind-up cam #413-6.

Wind-up gear positioning

When one of the fan-shaped openings of Wind-up gear #415-6 is aligned with the center of screwhole for #441-6, the slot of #416-1 & #417-6 should locate toward the body line at a right angle.

Positioning allowance is within a one full portion of the slot #416-1.

Fig. 4-3



L G7100

A7 disassembly

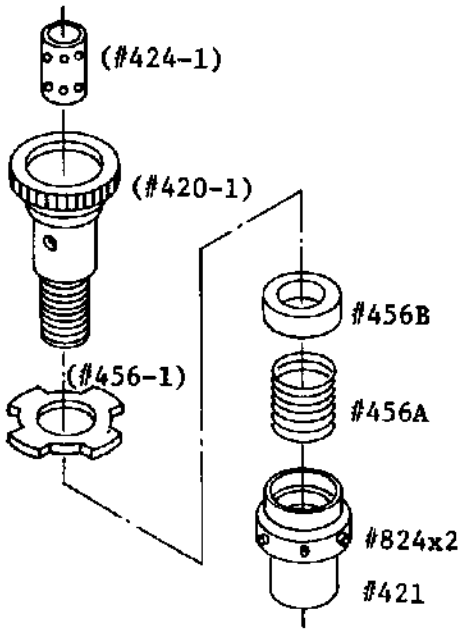
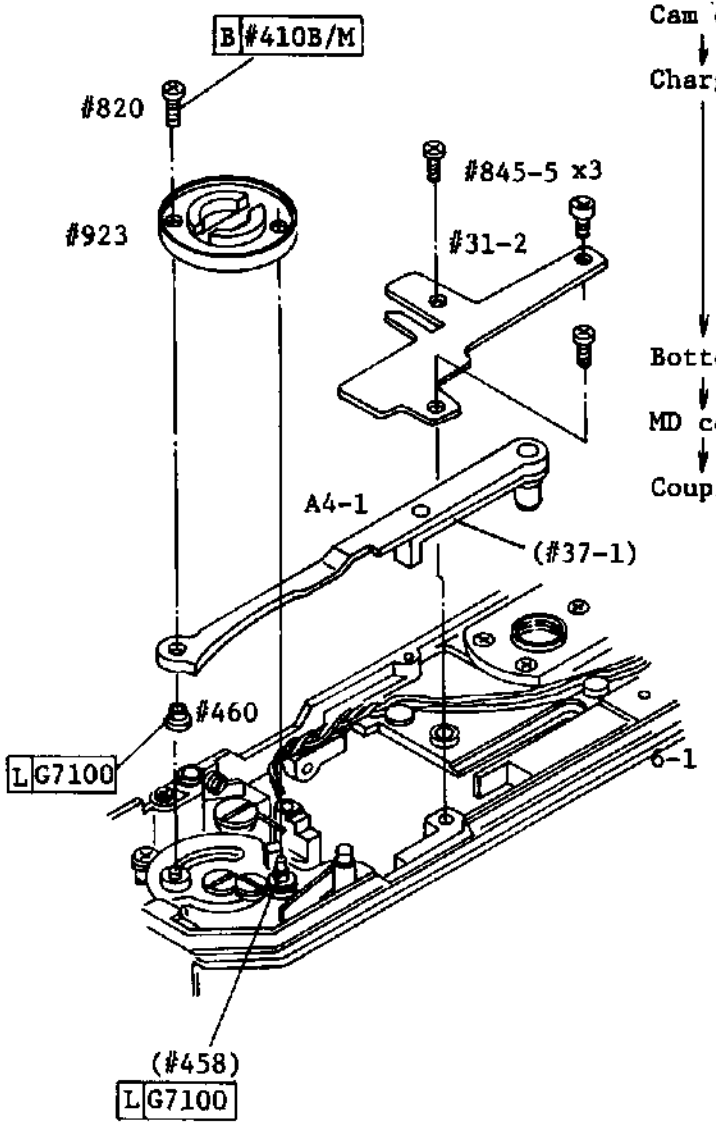


Fig. 4-4

[R] [A] Standard friction of spool : 125-157gcm
For adjustment, loosen three Setscrews #824 to use the vertical movement of Spool top gear nut #421.

5-1 Shutter charge lever/MD coupling installation



Cam collar #460

↓

Charge lever A4

N Holding Cam collar #460 into the hole of charge lever A4, place shutter charge claw #37-1 to be coupled with Shutter charge pin #22 in the movement.

↓

Bottom retaining plate #31-2 ⊕ #845 x 3

↓

MD coupling #923

↓

Coupling screw ⊕ #820

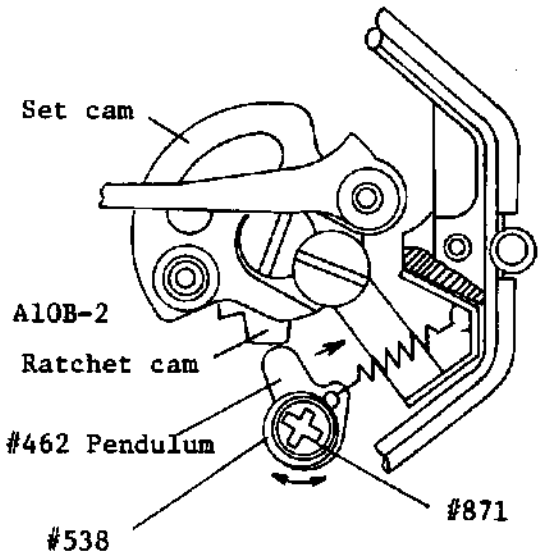
C Make sure that shutter is charged with the gentle stroke of film-advance lever and that the set cam returns to its rest position after the shutter cocking operation

Ratchet cam/pendulum adjustments

Relative position of Pendulum #462 to Sprocket stopper A12

At the last stage of the film-advance operation, the pendulum disengages from Ratchet cam #530 to trip Set cam A10B-2. From the timing of the disengagement, the film-advance lever stroke can reach the sprocket stopper A12 by 0mm-0.2mm movement. The eccentricity of Pendulum eccentric axle #538 makes adjustments.

C Check the proper shutter cocking and film-advance repeatedly by stocking the film-advance lever rapidly, slowly, strongly or gently.



5-2 Blank-shot preventing lever installation

Blank-shot preventing lever #26-2

↓

Blank-shot preventing spring #97

R Hook the two holding arms (marked *) #97 to #26-2.

N Lubricating oil should be applied at minimum for preventing its exudation to the electromagnet of shutter.

Blank-shot preventing axle #98, ⊕ #915 x 1

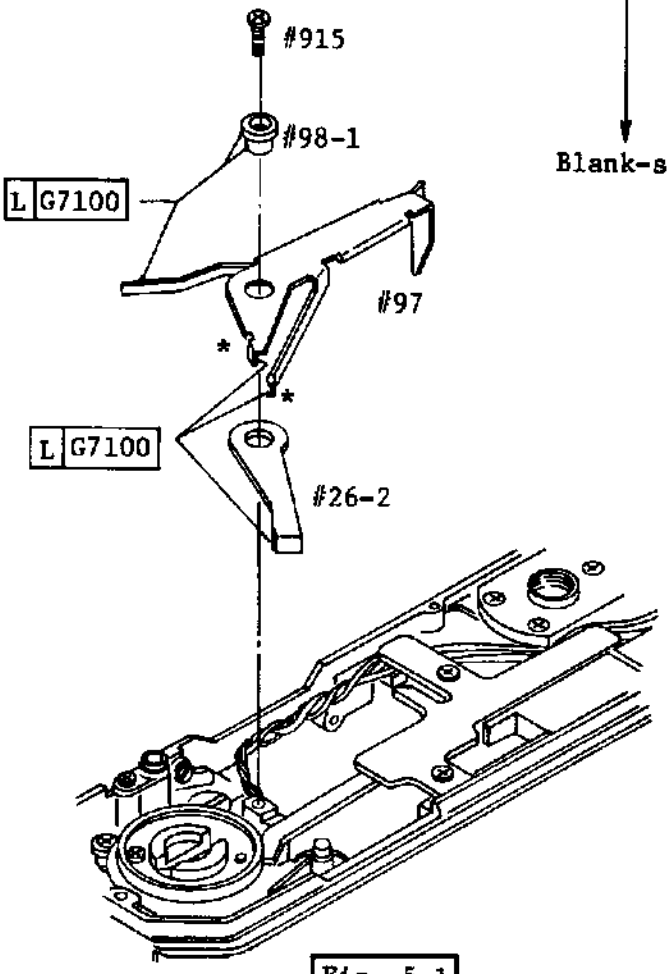
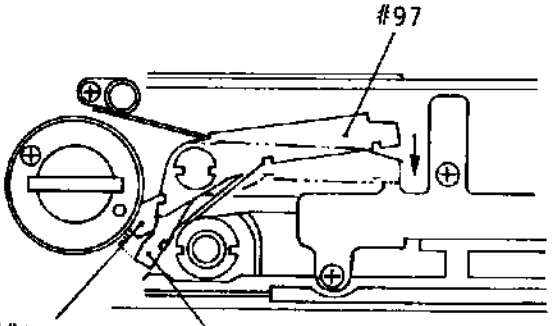


Fig. 5-1



Blank-shot preventing lever adjustment

C Make sure that when the spring moves to the direction of arrow, the lever will follow the movement properly and that it returns to the rest position.

C First hold the blank-shot preventing lever at the position of the dotted line, after the film-advance lever is stroked to the limit. Then, return the film-advance lever to the stand-off position. In this movement, the blank-shot preventing lever will always couple to Shutter charge lever #32-1, which functions as the blank-shot preventor.

7-1 Sprocket stopper/sprocket positioning (After Upper bracket installation procedure 9-1)

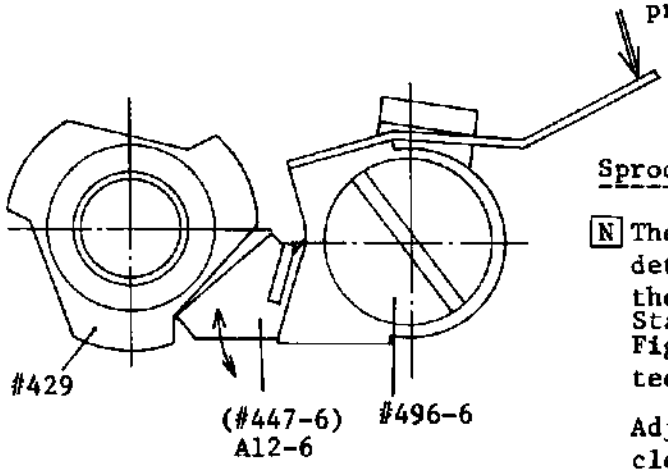
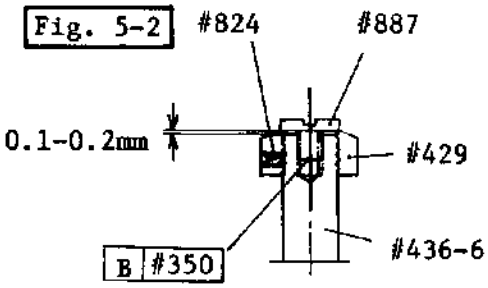


Fig. 5-2



Sprocket stopper positioning

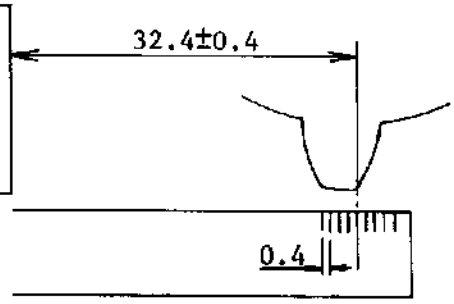
N The position of sprocket stopper is determined by the amount of play at the top of each sprocket tooth.
Standard play: within 0.8mm
Figure shows that the play of sprocket teeth is measured by Tool J-18064-1.

Adjustments can be made by changing the clearance between Sprocket stopper cam #429 and Sprocket stopper #447-6. First, use the film-advance lever to place the sprocket stopper cam close against the sprocket stopper. Next, unscrew Sprocket screw #887 (left-threaded), and loosen Setscrews #824 to turn the sprocket stopper cam for adjustments. Use care to maintain 0.1 - 0.2mm clearance between the sprocket stopper cam and Sprocket shaft #434-6 during adjustments. The measurement should be repeated three times to check the proper amount of play at each engagement position of the sprocket stopper cam.

Sprocket positioning

A When the film-advance lever is stroked holding the sprocket with a slight finger touching, the end of the sprocket teeth should position against the calibration of J18064-1 as shown in Figure 5-3.

Adjustments can be made by turning Sprocket stopper cam #429, with Setscrews #824 loosend.



(J18064-1)

Fig. 5-3

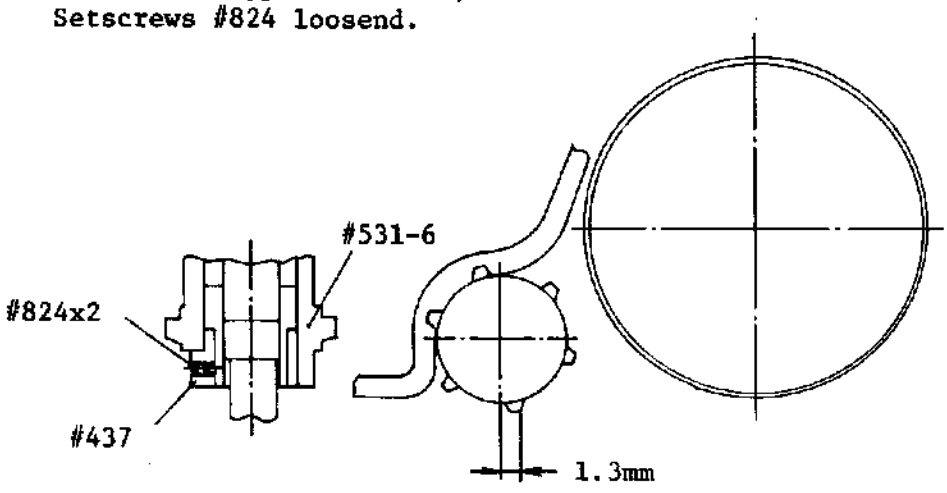
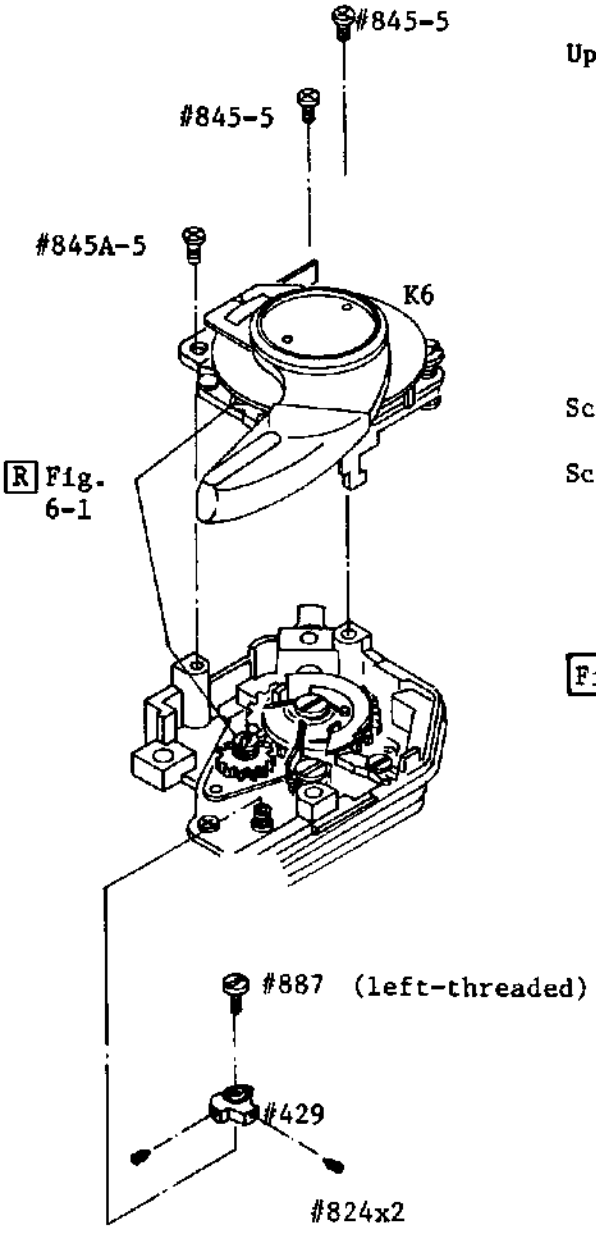


Fig. 5-4

9-1 Upper bracket installation



Body (#1-5)

↓

Upper bracket K-6

N When installing Upper bracket K-6, bring Cam A13-6 in engagement with Advance gear A#415-6.

R N The relative position between Advance claw lever #511-6 and Idle gear B #417-6 should be as depicted in Figure 6-1.

↓

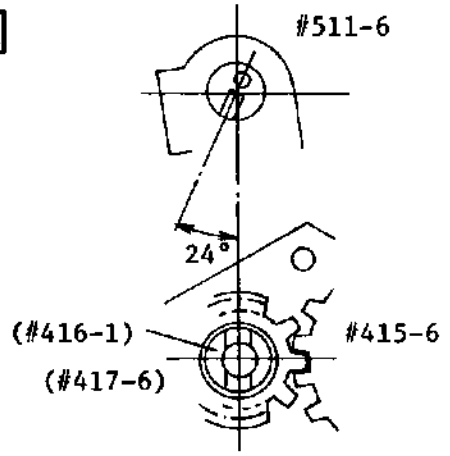
Screw #845A-5

↓

Screw #845-5 x 2

N Screw #845-5 in place, aligning the cutout of Frame-counter dial #502 with the screw hole.

Fig. 6-1



Advance claw lever engagement

9-2 Sprocket stopper cam installation

Sprocket stopper cam #429

↓

N Temporarily tighten Setscrews #824 for adjustments in the next step.

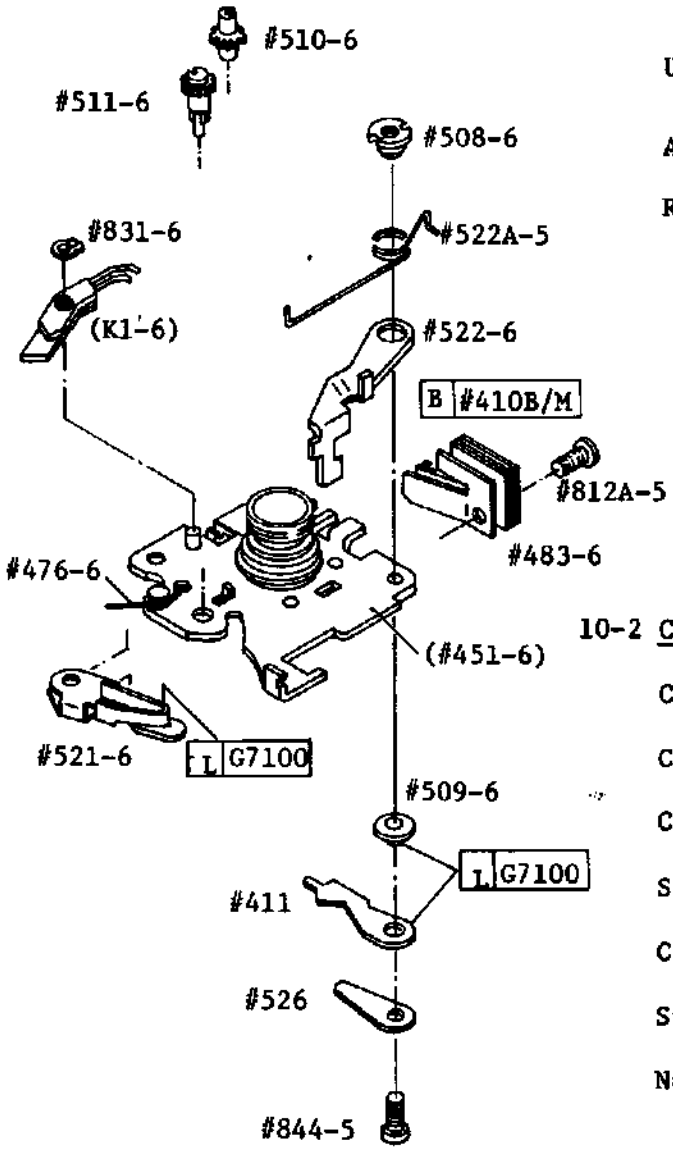
N Screw Sprocket stopper cam #429 in place to go as high as Sprocket shaft #431-6.

↓

Sprocket screw (left-threaded) #887

N Sprocket stopper cam positioning should be referred to Page 78V.

10-1 Upper bracket component installation



Upper bracket (#451-1)
↓
Advance claw gear #511-6
↓
Resetting spring #521-6

R After installing Advance claw #510-6, fix Resetting spring #521-6 in place.

R N The cutout of the gear shaft #510-6 should face the spring in the shutter-cocked condition for proper operation of the frame counter. See Figure 7-1.

10-2 Counter reset lever

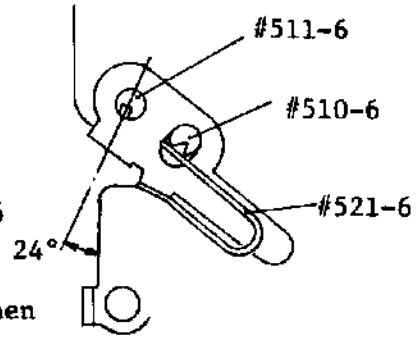
Click lever axle #509-6
↓
Click lever #411
↓
Click lever stopper #526
↓
Screw #844-6
↓
Counter reset lever #522-6
↓
Spring #522A-5
↓
Nut #508-6

N Hook Spring #522A-5 to Resetting spring #521-6. (Fig. 8-1)

10-3 Click lever spring

Click lever spring #483-6 x 5
↓
Screw #812-6

Fig. 7-1 Advance claw gear engagement



10-4 Switch

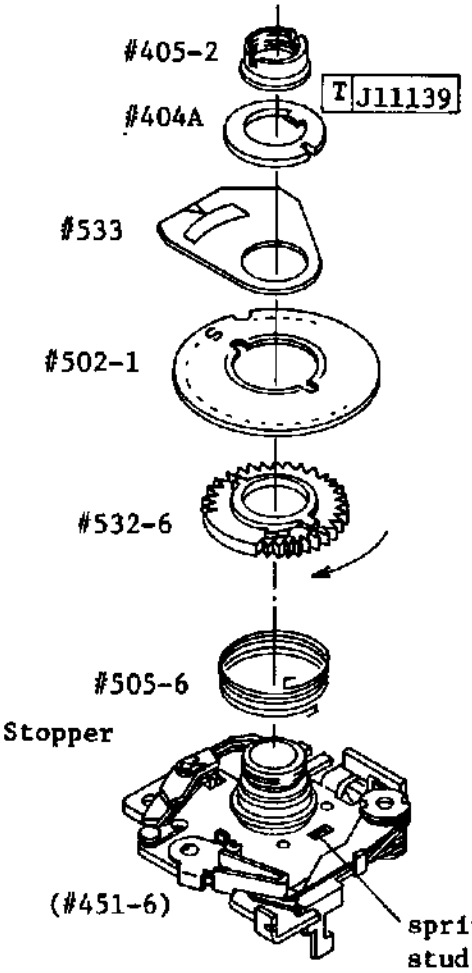
Spring #476-6
↓
Switch K1-6

R For proper contact of Switch K1-6 use a thinnest metal plate (0.08t) to provide a clearance between K1-6 and G-ring #831-6, when fixing the G-ring.

N Do not use the G-ring once removed.

R Hook each end of Spring #476-6 to the cutout of the upper bracket and the switch.

10-5 Frame-counter dial



Counter spring #505-6

[R] Hook the one end of the spring to the cutout of Upper base plate #451.

Ratchet #532-6

[R] First hook the other end of Counter spring #505-6 to Ratchet #532-6, and then turn the ratchet one turn clockwise. Use the stopper to hold the ratchet in this position.

Frame-counter dial #502-1

[R] When installing Frame-counter dial #502-1, place the letter 'S' (start) toward the lever switch K1-6.

Frame-counter index #533

Counter retaining ring #404A

Lever axle nut #405-2

[A] After aligning the 'S' of the frame-counter dial with the pointer of the frame-counter index #533, tighten Lever axle nut #405-1 strongly.

[C] Check frame- counter dial for smooth operation.

Upper bracket component; top view

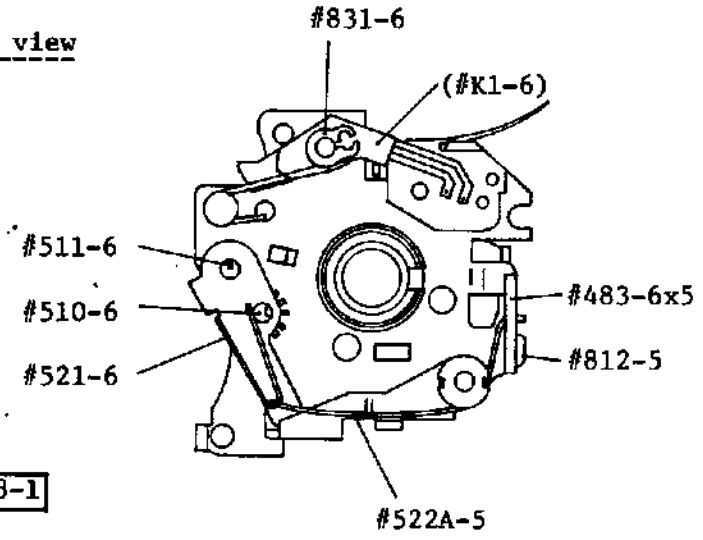
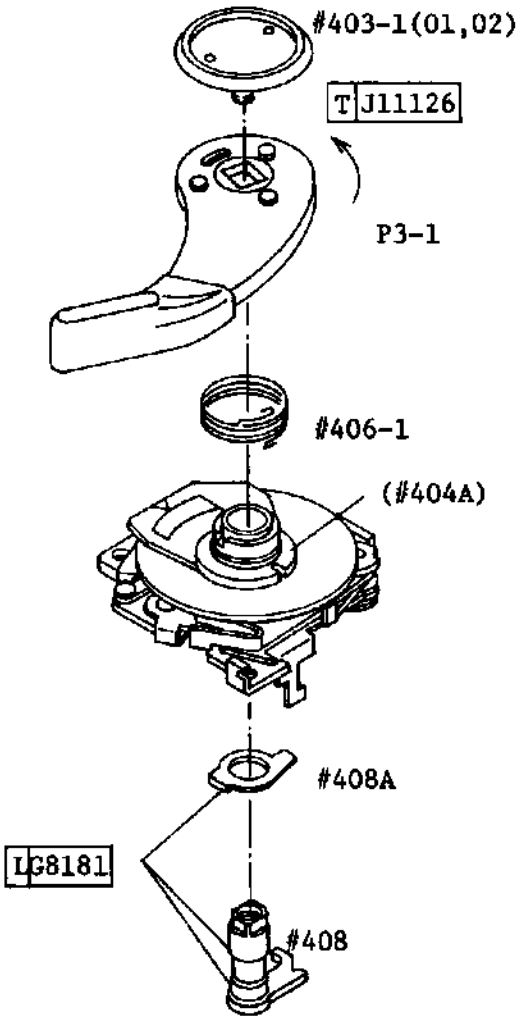


Fig. 8-1

11-1 Film-advance lever installation (temporary)



Sprocket stopper release plate #408A

↓

Film-advance shaft #408

↓

Film-advance lever retaining spring #406-1

R Hook one end of #406-1 to the cutout of Film-advance lever bush #404A-1.

Film-advance lever P3-1

R Hook the other end of #406-1 to the cutout of Film-advance lever P3-1, and then turn it one turn counter clockwise.

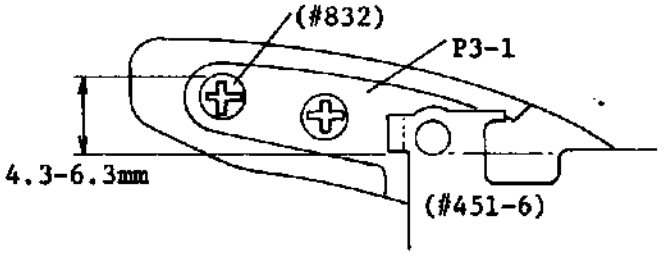
Wind-up lever screw #403-1

C Check Film-advance lever P3-1 for smooth movement.

C Standard torque to pull out the lever : 1-2 kg cm
Standard play in a vertical direction : within 0.13mm

N The figure 9-1 shows the rest position of film-advance lever and the engagement between #408 and #411 at that time.

Film-advance lever rest position



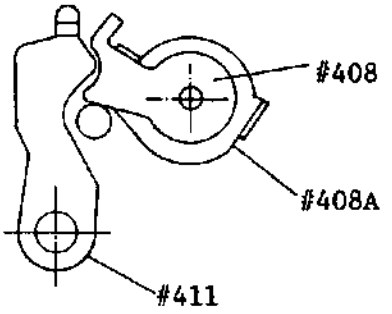
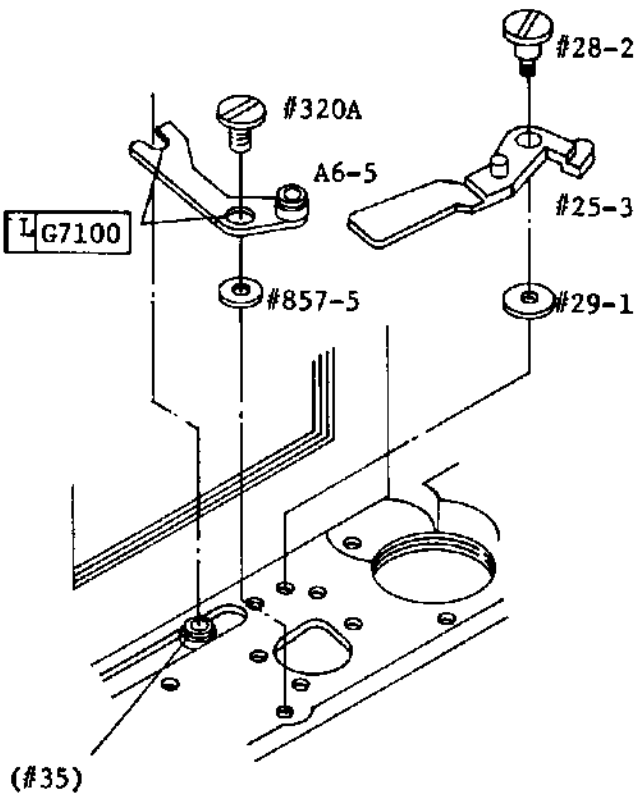


Fig. 9-1

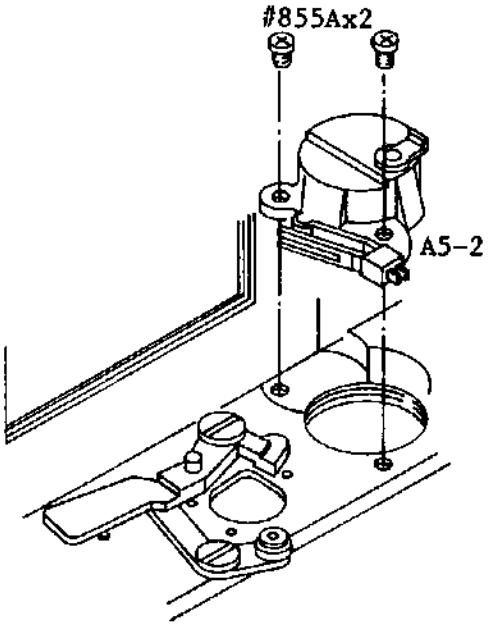
12-1 Charge lever/MD switch coupling lever/Battery chamber Installation



Body (#1-5)
↓
Charge lever washer #857-5
↓
Charge lever A6-5

N Catch the shutter charge lever with the fork of Charge lever A6-5.

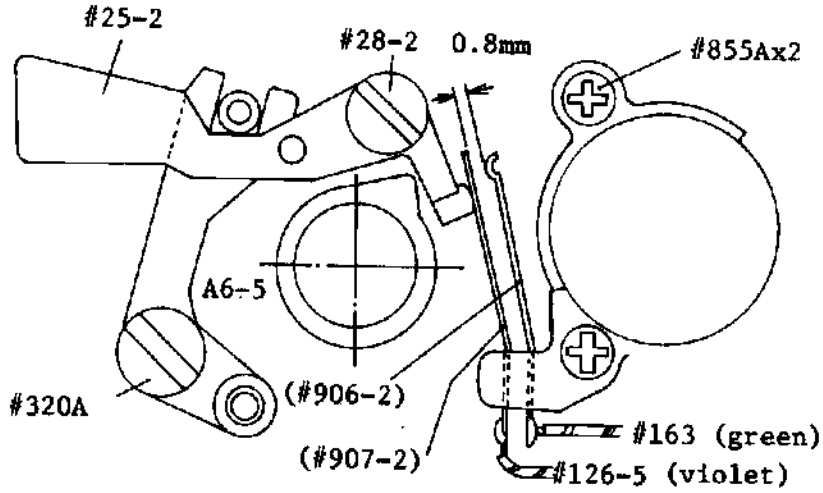
↓
Charge lever axle #320A
↓
Blank shot check lever collar #29-1
↓
MD switch coupling lever #25-3
↓
Signal lever axle #28-2



Body (#1-5)
↓
Battery chamber A5-2 ⊕ #855A x 2

N Adjustments of MD switch coupling lever can be refered to Page 82V

13-1 Charge-lever / MD wind-up switch installation

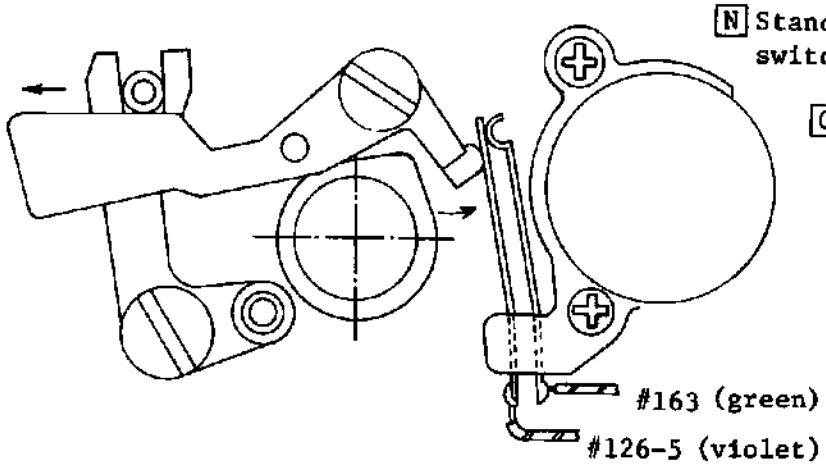


At the finish of shutter cocking cycle

[C] A slight interval approx. 0.8mm should be maintained between Switch contact A #906-2 and contact B #907-2 in the shutter-cocked condition.

[A] Adjustments can be made by bending one/each of them.

Halfway in the shutter cocking cycle



[N] Standard contact pressure of the switch blades = about 50 - 60g.

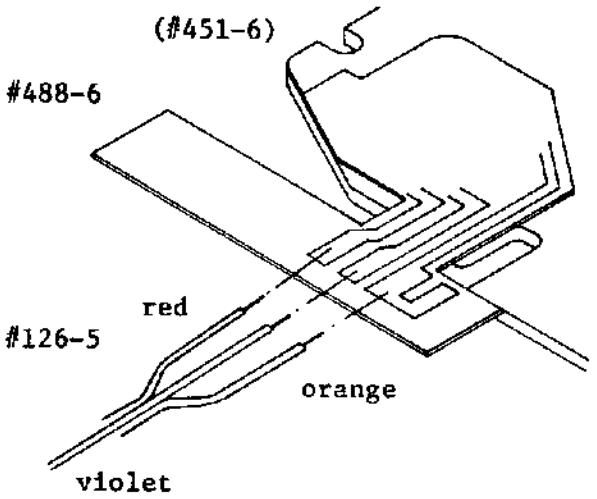
[C] The switch remains closed during the shutter cocking cycle.

13-2 Soldering wires to Switch K1-6

Switch printed circuit seat #488-6

Wire #126-5 [N] Solder the wires as shown in the figure.

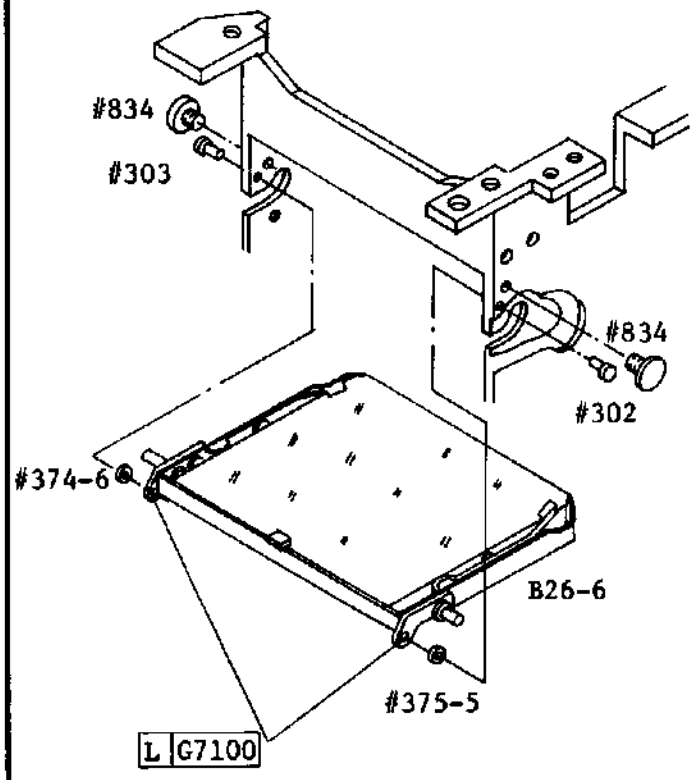
[C] Check the solder joints, referring to the table.



Film-advance lever	Violet wire/Switch #451-6	Red wire/Orange wire
at the rest position	on	off
at the stand-off position	off	on

[N] The film-advance lever should not catch at the switch blade in the movement.

15-1 Mirror / mirror holder / stop-down lever unit installation



Front plate (#6-6)

↓

Mirror holder B26-6

↓

[N] Take caution not to scratch or spoil the coating surface.

Washer #375-5

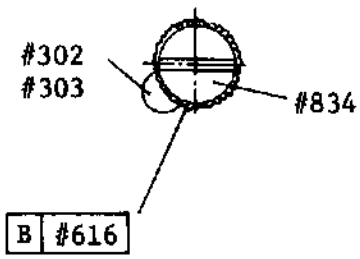
↓

Collar #374-6

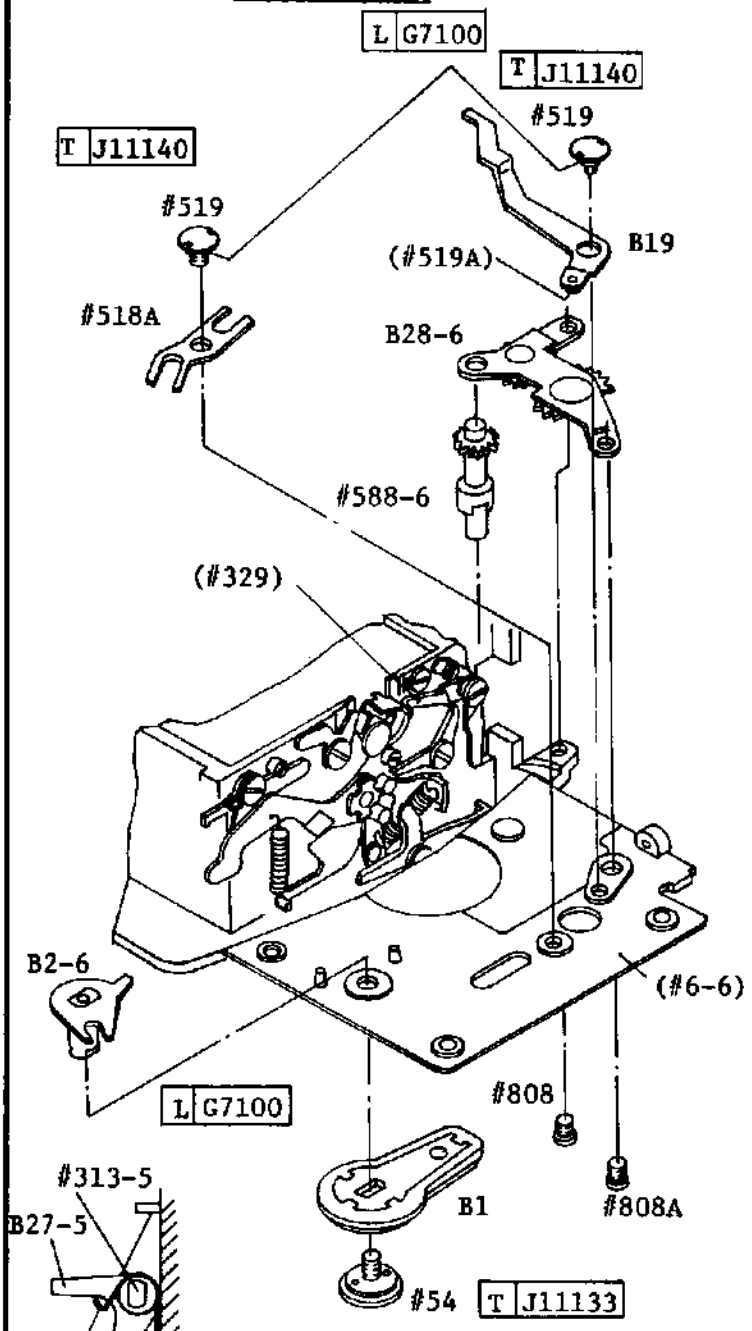
↓

Mirror shaft (wind-up side) #302, (rewind side) #303, ⊖ #834 x 2

[N] Thrust play on the axles of mirror holder B26 is to be within 0.3mm, and the holder should move smoothly.



15-2 Idle gear, Release lever, Self-timer lever and Stop-down lever installation



Front plate #6-6
↓
Gear #588-6
↓
Idle gear base plate B28-6
⊕#808 ⊕#808A
↓
Release lever Fork #518A
(Watch out for the direction)
↓
Release lever axle #519
↓
Release lever B19
↓
Release lever axle #519

[R] Engage Pin #519A with #518A, and place B19 to #329 from the direction of arrow.

[C] Check B19 for vertical play of the lever end : less than 0.6mm

Self-timer coupling lever B2-6
↓
Self-timer lever B1
↓
Self-timer lever screw #54

[C] Make sure of smooth movement of B1.
Check B1 for vertical play of the lever end : less than 0.15mm

Stop-down lever spring #313-5,
Stop-down coupling lever B27-5

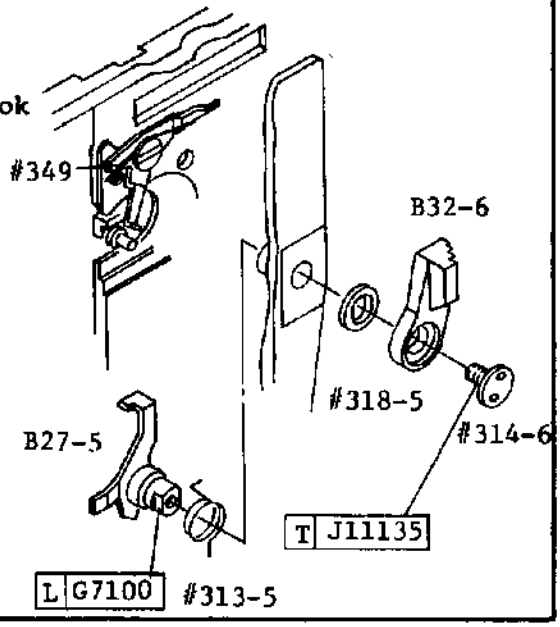
[R] Fig. 3-1 shows how to hook #313-5 in place.

Fig. 3-1

Washer #318-5, Stop-down lever B32-6
↓
[R] Put B32-6 on to B27-5
↓
Stop-down lever screw #314-6

[C] Make sure of the smooth movement and the spring-loaded return of #B32-6

Check the lever for vertical play :less than 0.2mm



16-1 Mirror-up lever / mirror actuating system installation

Mirror up lever

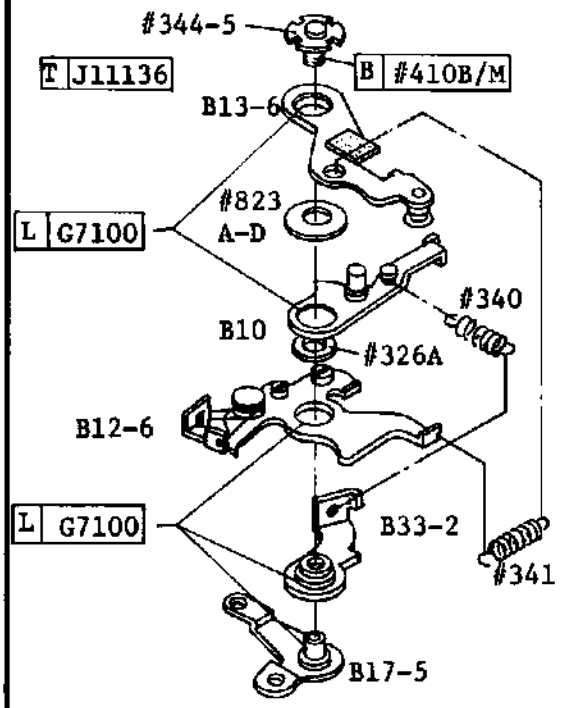


Fig. 4-1

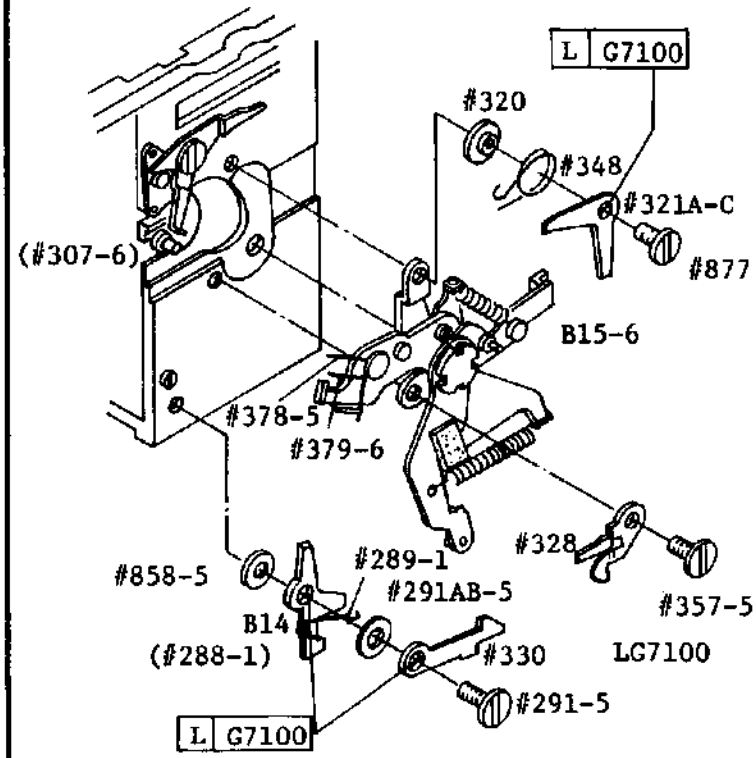
Mirror lever base plate B17-5
↓
Spring stud #376-1 (B33-2)
↓
Mirror-up lever B12-6
↓
Stop-down coupling lever B10, Washer #823A-D

N Replace Washer #823 to adjust the excessive play of the levers. (t=0.05, 0.1, 0.15, 0.2)

Mirror-down lever B13-6
↓
Mirror-down lever screw A #344-5
↓
Stop-down lever spring #340, mirror-up spring #341

C Make sure of the smooth movement of each lever.

Mirror actuating system



Front plate (#6-6)
↓
Subassemblys B10, B12-6, B13-6, B17-5
↓
Signal lever #328 ⊖357-5 x 1

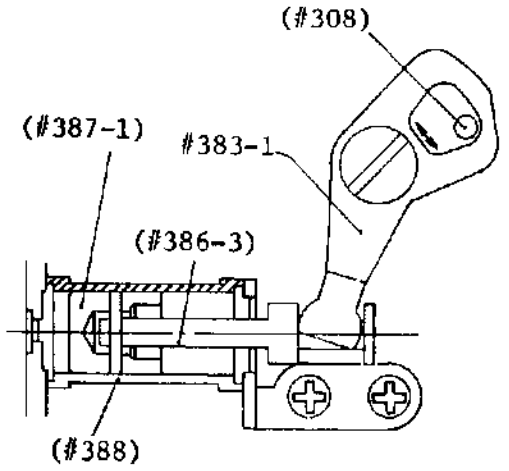
C Make sure of the smooth movement of lever.

↓
Shutter release lever #321A - C, Collar #320, Spring #348, Axle #877

C Make sure of the smooth movement of lever.

↓
Mirror-up stop lever #329, Spring #349, Axle #331-5, Washer #854
↓
Mirror-down signal lever B14
↓
Down lever stopper #878A(B)-5
↓
Washer #858-5, Mirror-down latch lever #330, Latch lever axle #291 AB-5

17-1 Air damper installation



Air damper mechanism

The mechanism remains exactly the same as earlier.

Front plate #6-6

↓

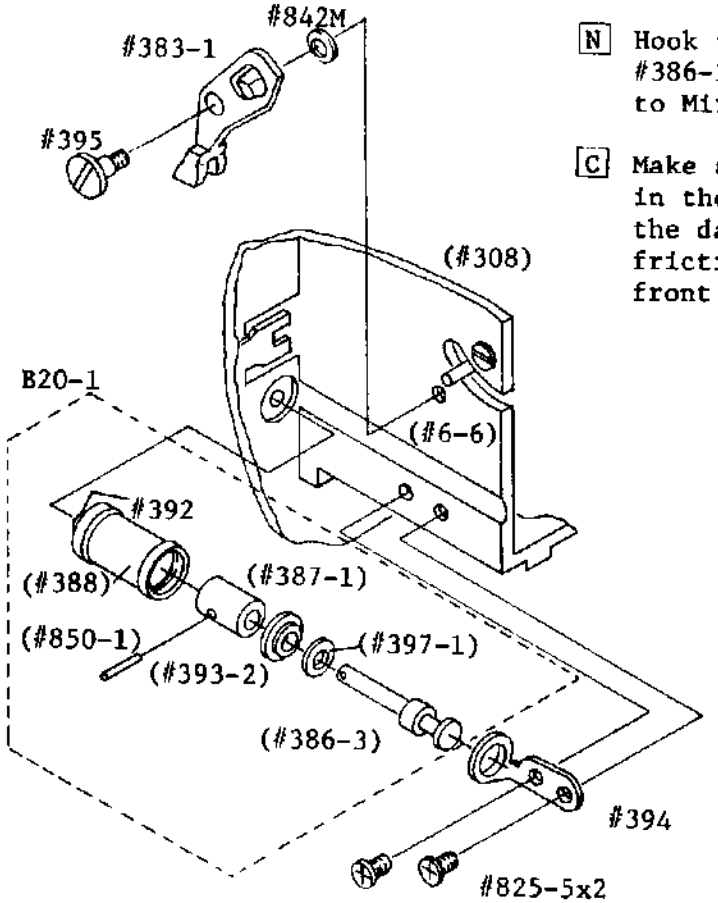
Air damper B20-1

[R] Insert #386-3 into #387-1 through #397-1 and #393-2. And put #850-1 into the access hole of #387-1, aligning the hole with that of #386-3.
Next put the sub-assembly into #388; that is Air damper B20-1.

Air damper lever screw #394 ⊕ #825-5 x 2
(used for centering)

[R] Place B20-1 along the depression of #6-6

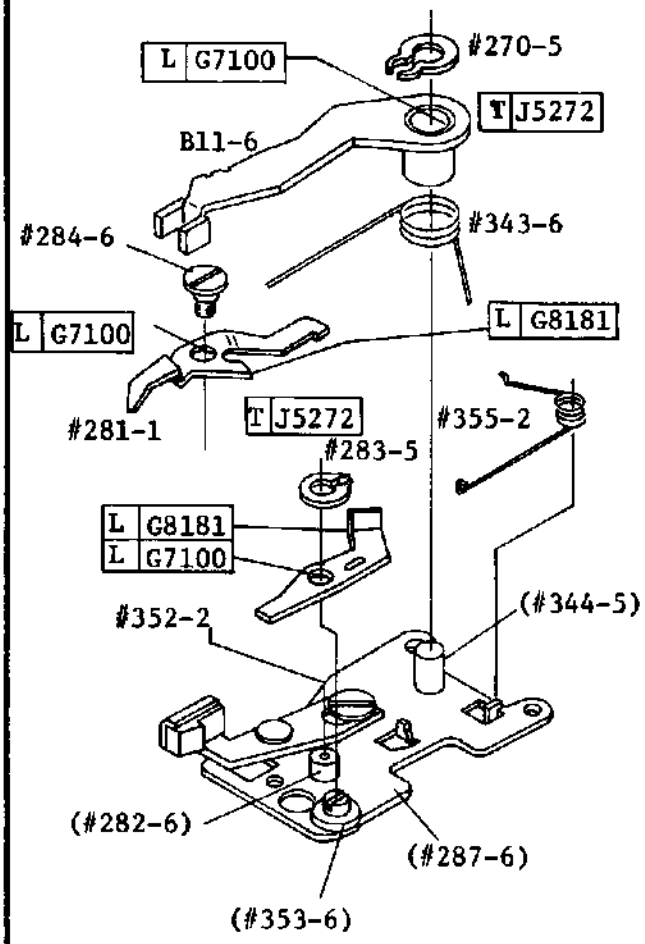
Washer #842M, ⊖ #395
Air damper lever #383-1



[N] Hook the fork of #383-1 to the neck of #386-3, and the squared hole of #386-3 to Mirror holder pin #308.

[C] Make sure of the smooth movement of damper in the mirror lifting / returning action—the damper should not have a catch or friction. Check it once more holding the front plate upside down.

18-1 Shutter brake subassembly installation



Base plate #287-6

↓

MD take-up signal middle lever #352-2

[R] Put #352-2 to MD take-up signal middle lever axle #353-6 and fix it with G-ring #283-5. Watch out for the direction of the G-ring installed as shown in Fig. 5-1.

↓

Brake release lever #281-1

[R] Screw #284-6 into #282-6 to fix #281-1 in place.

↓

Brake lever retaining spring #355-2

[N] Fig. 5-1 shows how to hook #355-2 in place

↓

Mirror charge lever B11-6

[R] Put B11-6 to Mirror holder screw #344 and fix it with G-ring #270-5.

[N] Depress the ring as far as it will go, so that there is no vertical excessive play of B11-6

[N] See Fig. 5-1.

Check the torque of Mirror charge lever B11-6

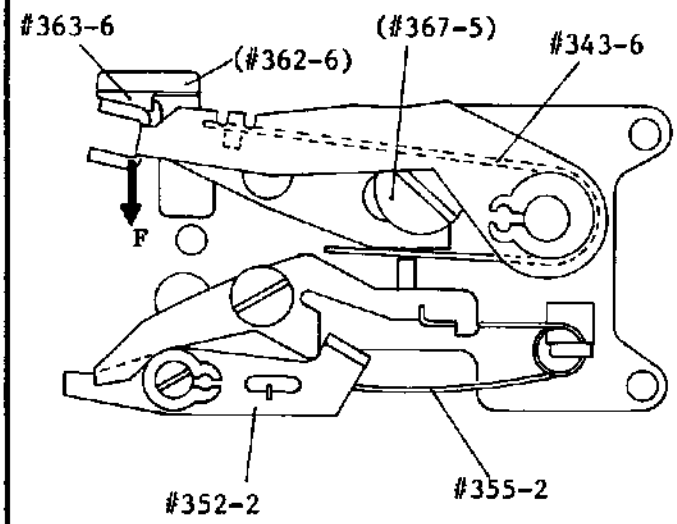
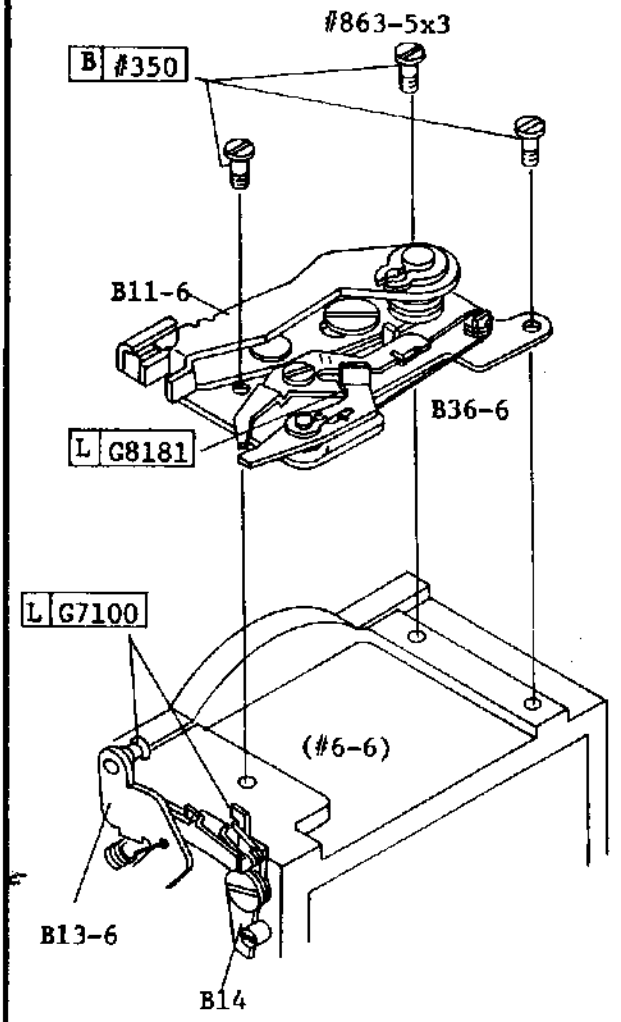


Fig. 5-1

[C] Check the torque at that moment when B11-6 is separating from Shock absorb rubber #363-6 of Down lever adjustor B21. Use Torque gauge J5019 to pull the fork of B11-6 for measurements in the direction F.

Standard torque: 230 - 270g

19-1 Shutter brake subassembly B36-6 installation



[N] Before installing B36-6 in place, engage MD take-up signal middle lever #352-2 with Brake release lever #281-1.
⊖ #863-5 x 3
Depress Mirror down lever B13-6 downward to couple it with the fork of B11-6.

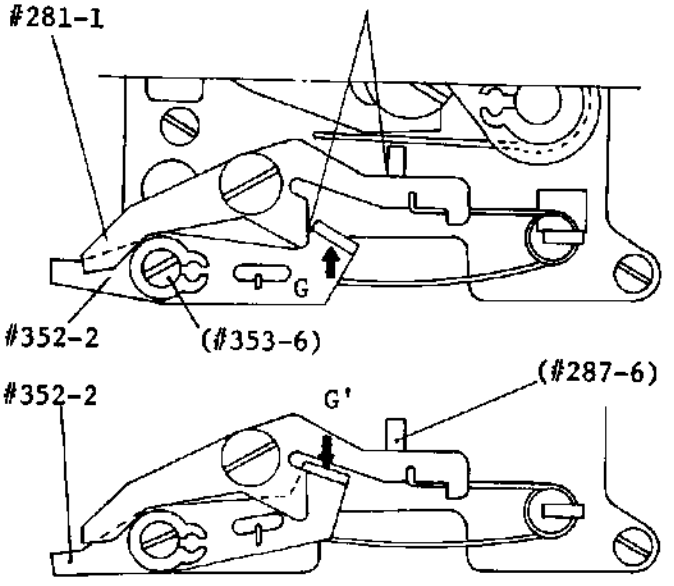
[A] After installation, disengage #352-2 from #281-1, and then use the eccentricity of #353-6 to adjust the position of #352-2.

#352-2 should be positioned in the condition that there is no clearance between #352-2 and #281-1, as well as between #281-1 and #287-6.
See Fig. 6-1.

[C] Make sure of the smooth movement of mirror with B11-6 released.

Check the shutter brake for proper function, with B13-6 and #281-1 moved.

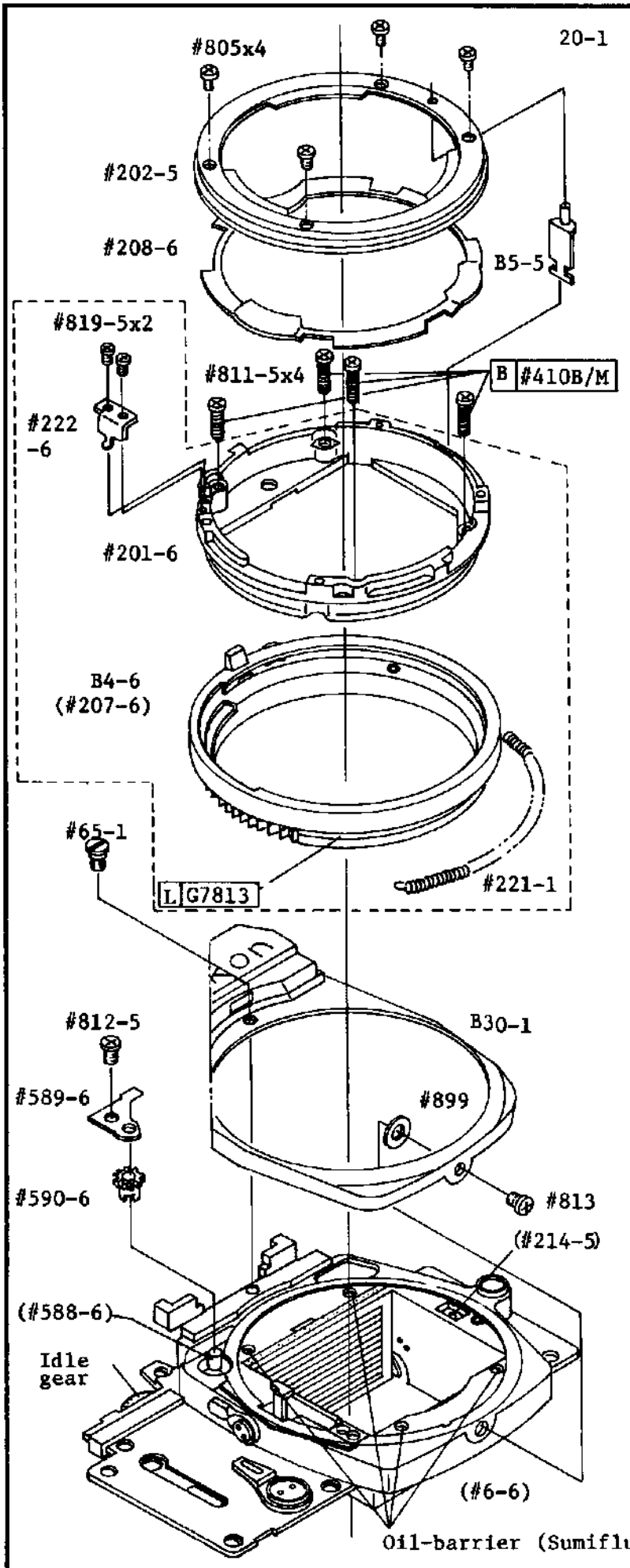
No excessive play at the engagement points



[C] Use Torque gauge J5019 to measure the engaging / disengaging torque of #352-2.

Standard engaging torque
G = 200 - 450g
disengaging
G' = more than 90g

Fig. 6-1



Bayonet ring / aperture coupling ring installation

Front plate #6-6

↓

Front pinion #590-6

↓

Gear bearing #589-6 ⊕812-5

[N] Fix #589-6 using care to smooth movement of the idle gear.

↓

Front cover B30-1
Screw (Black) #65-1
Front cover screw #813

↓

Lens mount (surround with dotted line)

[R] The lens mount consists of B4-6 and #201-6

[N] Fix #222-6 along with the circumference #201-6

Page 90 shows B4-6 assembly.

↓

Lens release lever B5-5

[R] Put B5-5 into the coupler of #214-5.

↓

⊕ #811-5 x 4

↓

Bayonet spring #208-6

↓

Bayonet #202-5
⊕ #805 x 4

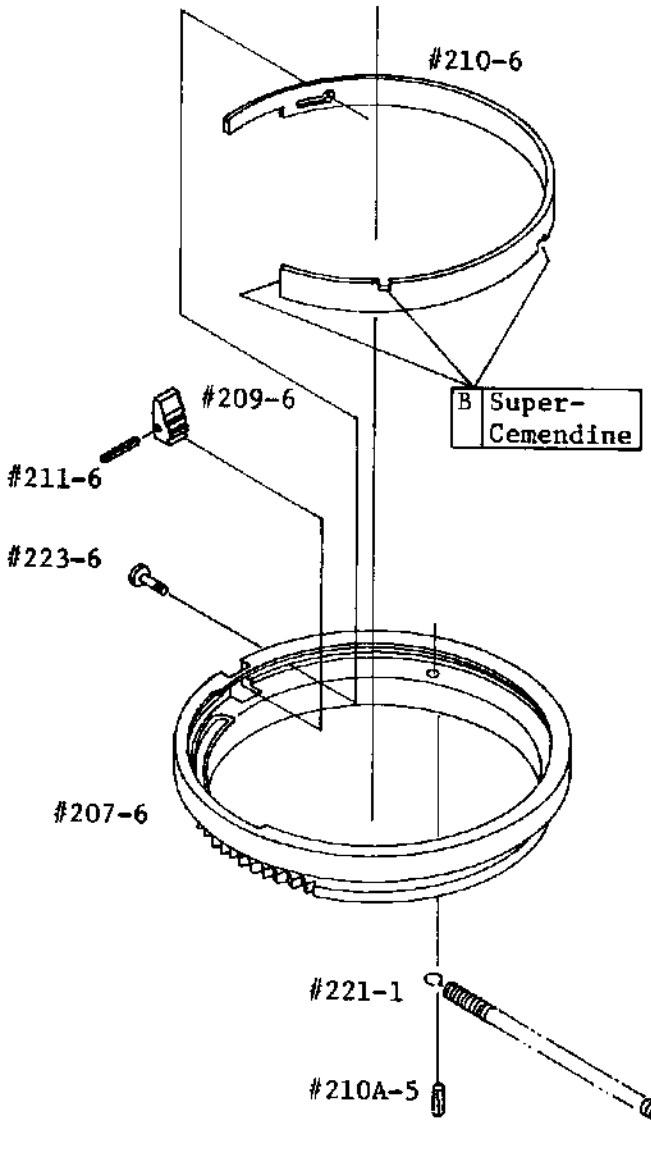
[N] Make sure of smooth movement of B5-5.

Fix torque : more than 3kg.cm

[C] See page 90.

[N] Do not catch #208-6 under #202-5.

20-2 Aperture coupling ring B4-6 installation



Aperture coupling ring #207-6

↓

Aperture coupling piece #209-6

[R] Before installation, put Coupling piece shaft #211-6 into #209-6.

[RN] Put #209-6 into the cutout of #207-6 to drop #211-6 in the slot of #207-6. See Fig. 7-1.

[C] Check #209-6 for smooth movement

↓

Coupling piece spring # 210-6

[N] Do not deform #210-6. Watch out for the direction of fixing #210-6.

↓

Coupling piece spring button #223-6

[R] First insert #223-6 through the hole of #210-6 into the hole of #207-6, and then put #210-6 into the notch of #223-6.

[N] After cocking #209-6 in the set-position, cement #210-6 onto #207-6, #209-6 should have a slight play (0.1 - 0.2mm).

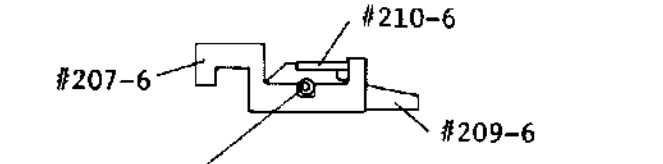
[C] Make sure that #209-6 will be firmly locked in place.

Standard play at lever end :
vertically less than 0.2mm
horizontally 0.1 - 0.2mm

↓

Spring #221-1, Spring pin #210A-5

Fig. 7-1 Aperture coupling piece



[C] Check #211-6 for proper engagement and smooth movement.

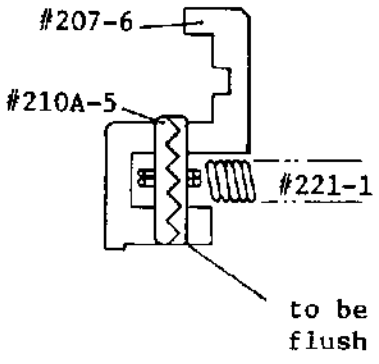
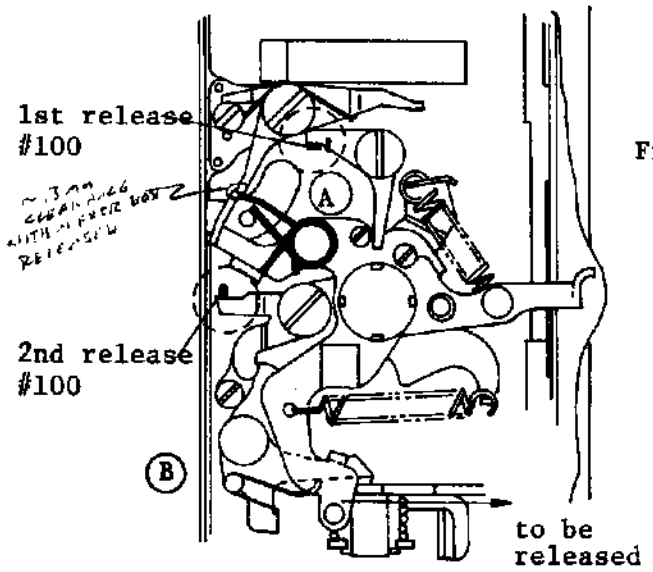


Fig. 8-1 Spring #221-1 installation

22-1 Mirror box installation

Fig. 1-1 Mirror box; side view Body (#1-5)



N The shutter is cocked, and the film-advance lever is stand-off position.

Front plate ⊕ #810 x 5 ⊕ #839A x 1

N Mirror-down lever B13-6 is released (See Fig. 1-1).
Shutter brake is released (See Fig. 3-1).

R Engagement position
A B C D are refered in Page 92.
E Brake release lever #281-1, Mirror charge pin collar #35.
F (Motor switch coupling lever #25-1 / MD take -up signal middle lever #352-2) is refered in Fig.3-1 and 3-2.

R Signal lever #328 should be placed downwards in the direction of arrow. Fig. 37-1.

First put Front plate B-6 into the camera body, holding it upwards (there is a slight distance between the bottom of B-6 and the bottom plate of camera body), and then depress B-6 downwards in place, with the film-advance lever stroked.

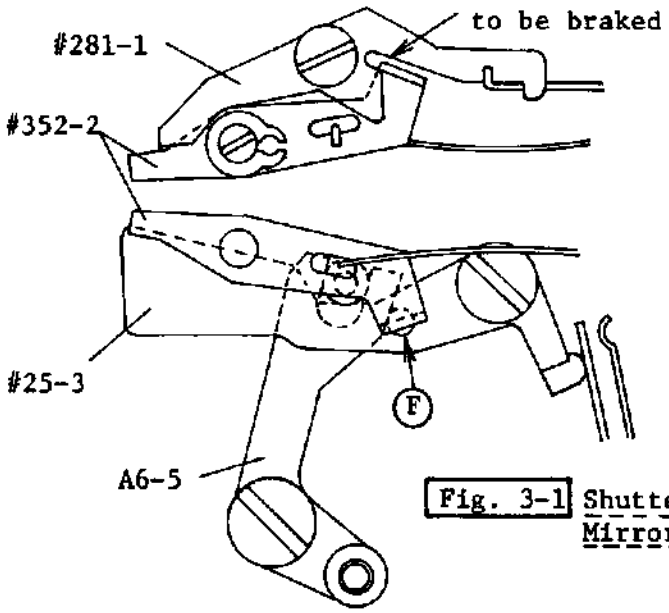
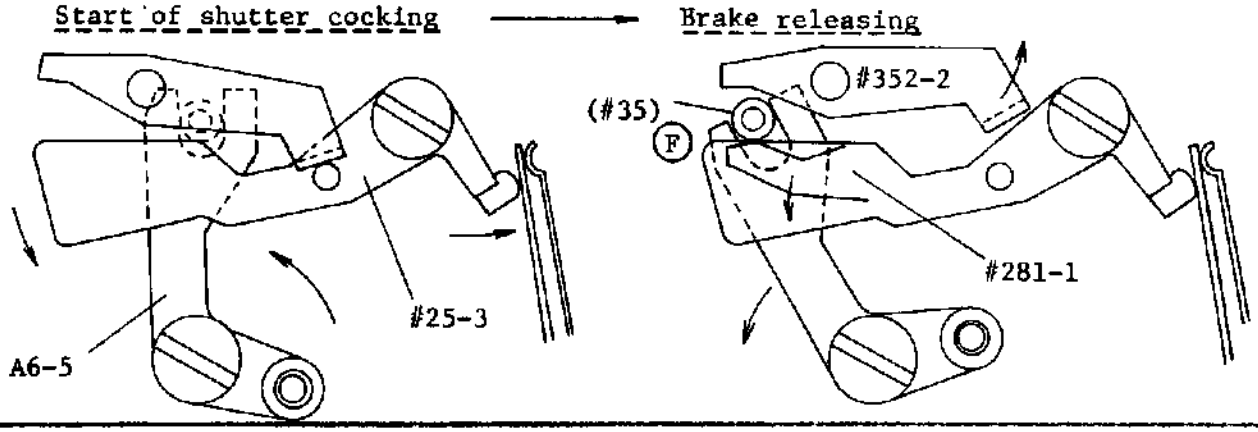
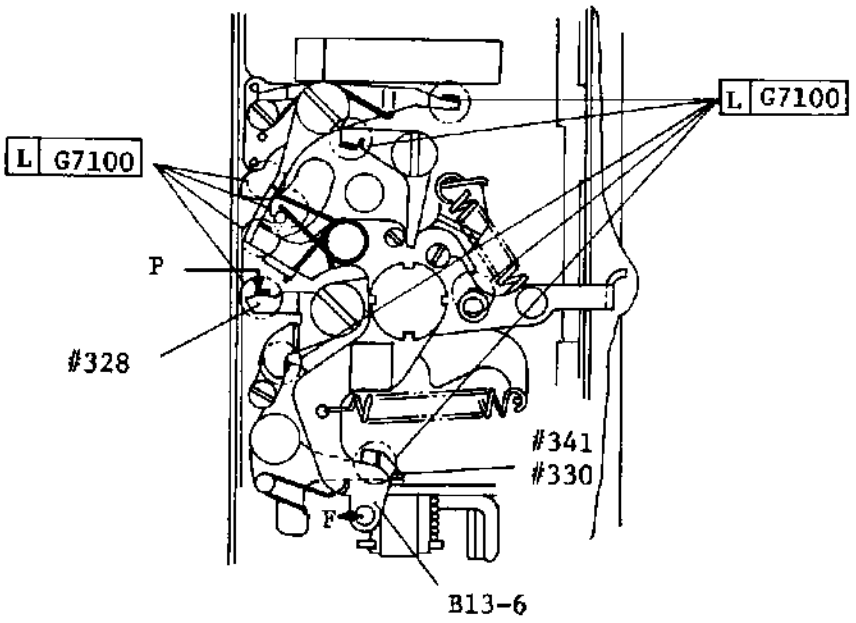


Fig. 3-1 Shutter is charged.
Mirror box is released.

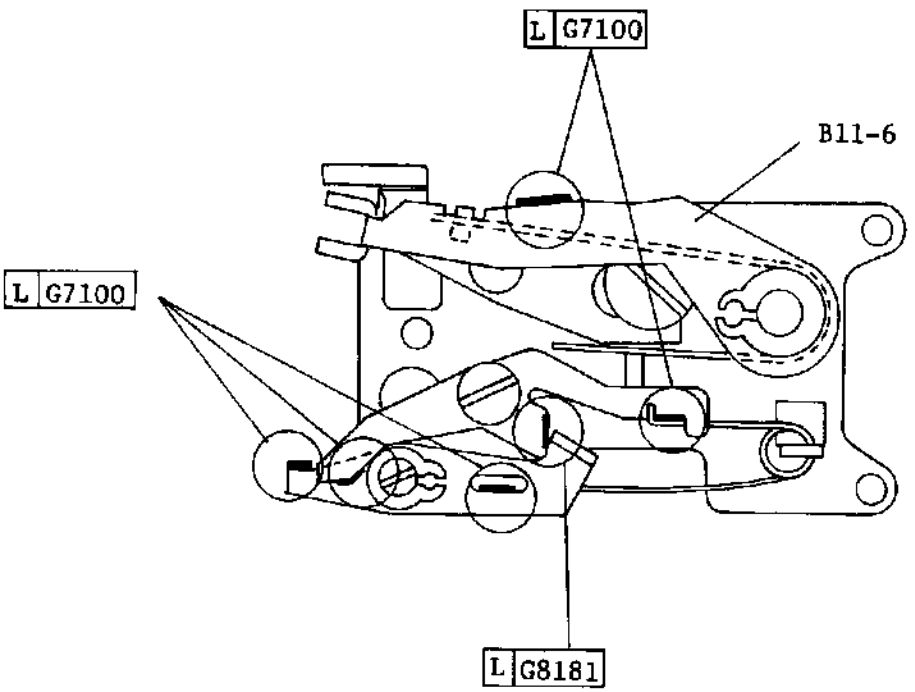
Fig. 3-2



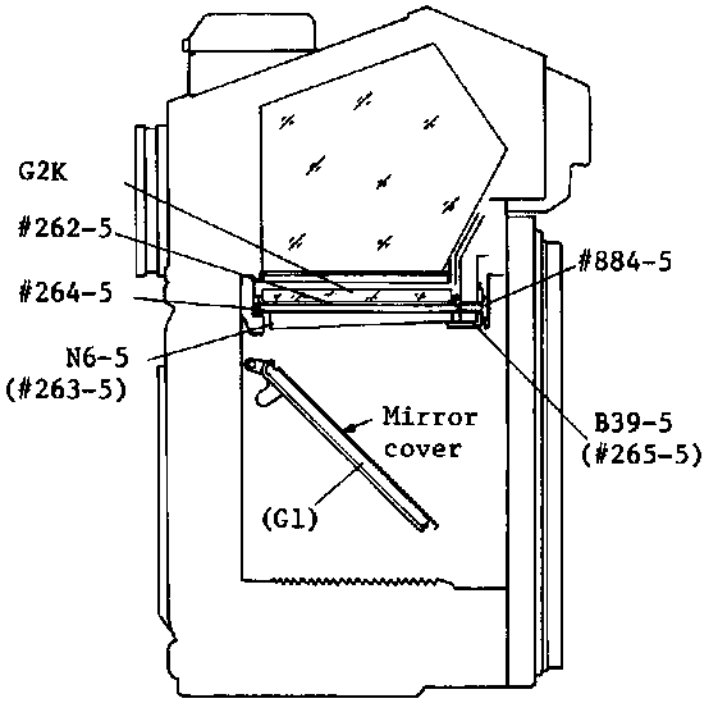
22-2 Mirror box lubrication



Shutter brake lubrication



25-1 Focusing screen disassembly



⊕ #884-5
Focusing screen retainer B39-5

[N] Do not damage the mirror with a screw driver blade.

Focusing screen frame holder N6-5
Focusing screen spring #264-5

[T] J15078
[R] Use J15078 to cover the focusing screen. when N6-5 and #264-5 are removed.

Focusing screen G2K, Focusing screen frame #262-5

[T] J15078
[R] Drop G2K onto J15078

Focusing screen assembly

Focusing screen G2K , Focusing screen frame #262-5

[T] J15078
[R] Hook J15078 to #6-6 and put G2-K onto it to be slid into place.

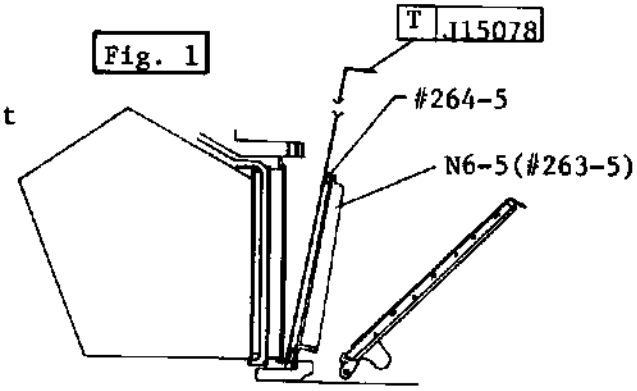
Focusing screen Frame holder N6-5
Focusing screen spring #264-5

[T] J15078
[R] Holding G2K with J15078, install #264-5, N6-5 in place

Focusing screen retainer B39-5
⊕884-5

[R] After removing J15078, screw #884-5 to install B39-5

Fig. 1



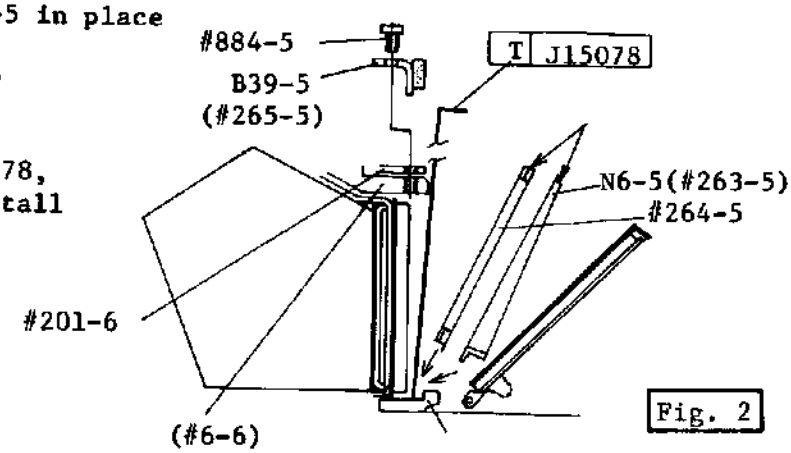
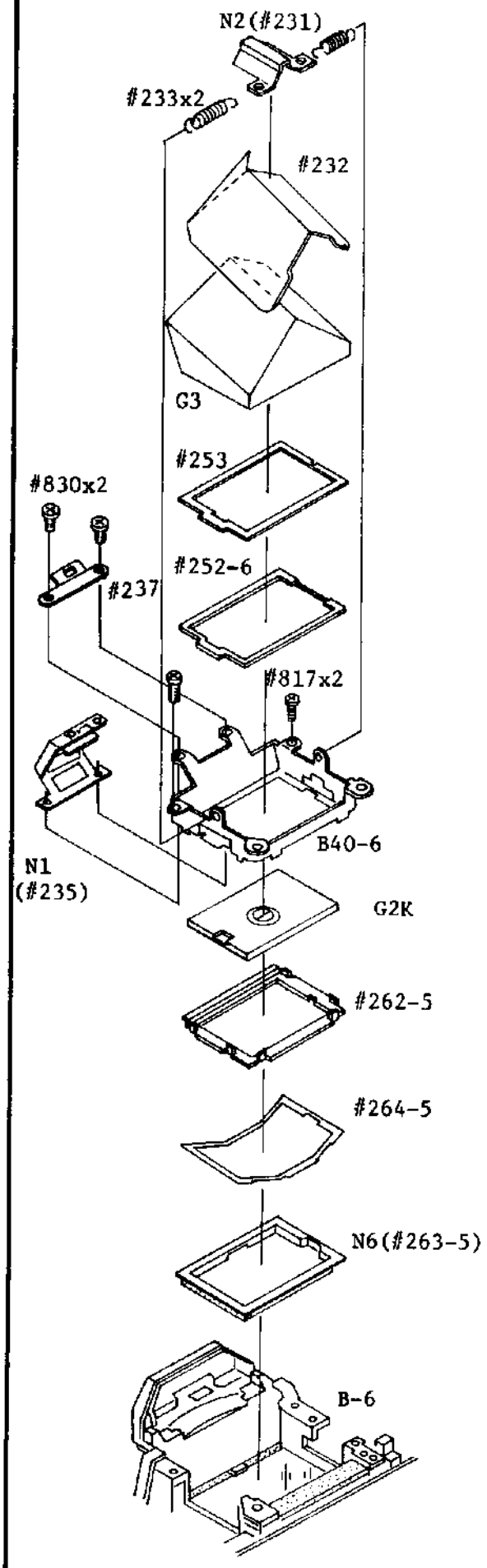


Fig. 2



25-2 Focusing screen / Penta-prism

Front plate #6-6

↓

Focusing screen frame N6-5
Focusing screen spring #264-5
Focusing screen G2K , Focusing screen frame #262-5

[N] Watch out for the directions of parts installed.

[R] The split-image of G2K faces the penta-prism.

Prism box B40-6 ⊕ #817 x 2

↓

F Mirror holder NI
F-mask plate #237 ⊕ #830 x 2

↓

Spacer #252-6
Prism mask #253
Penta-prism G3

[N] Be careful-do not scratch G3.

Prism retainer sheet #232
Penta prism retainer N2
Prism retaining spring #233 x 2

[R] Hook one end of #233 to N2, and the other end to B40-6 from inside of the holes.

33A Aperture read out window positioning

C Use J18063 or J18065 to check aperture read out window position in the view field.

Standard : Right above 5mm-diameter circle of split-image range finder and microprism band

Height b=0.3a - 1.5a

Tilt : less than 2 degree from the edge line of viewfield (with visual estimation to the viewfield frame)

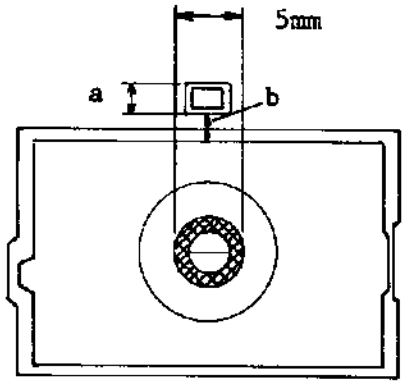


fig. 1

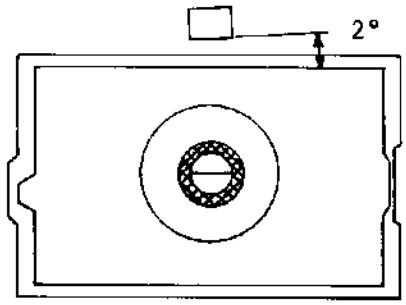


fig. 2

C Make sure that the window shows an aperture figure properly in the center, and that the next figure should not be insight. When use J18063, the guidline should be visible 0.3mm from the window edge line. (Fig. 3)

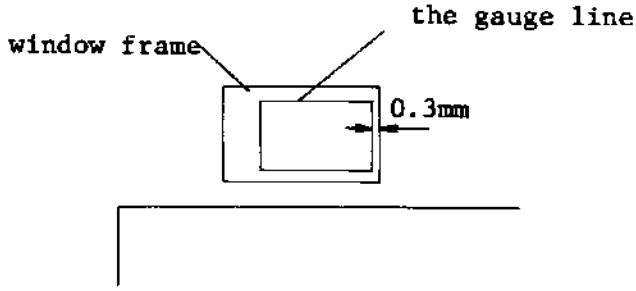


fig. 3

33B Shutter speed / exposure indicators positioning

Shutter speed indicator

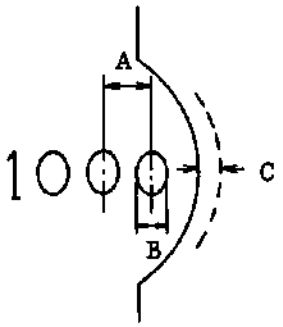


fig. 1

[C] Check the shutter speed indicator at each shutter speed setting (B—1000), which should show the figures properly and give a photographer no unpleasant feeling.

- clearly visible...no dirt, no scratch, etc.
- inclination : ±5°
- the viewfield edge line goes through Space A, Fig. 1.
- the rotational deflection : less than 0.3mm (B. C. are for guidance)

Exposure indicator

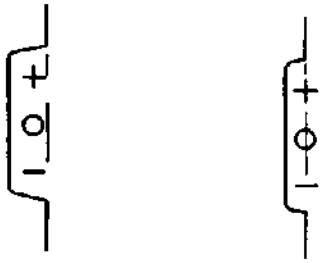


fig. 2

[C] Check the exposure indicators in the light, which should be positioned properly.

- clearly visible... no tilt, balanced between the edge line of view field, etc.
- the viewfield edge line goes through
- the center of indicator, Fig. 2.
- inclination : ± 2°

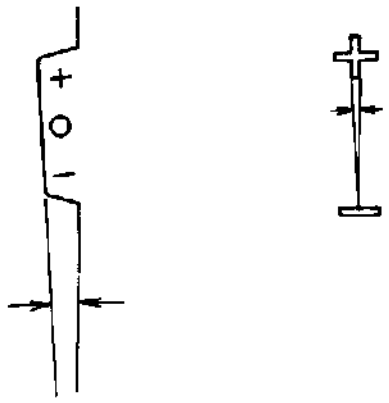
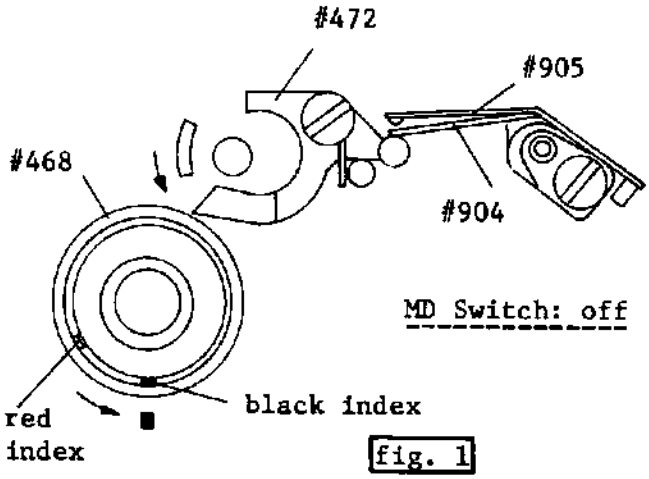


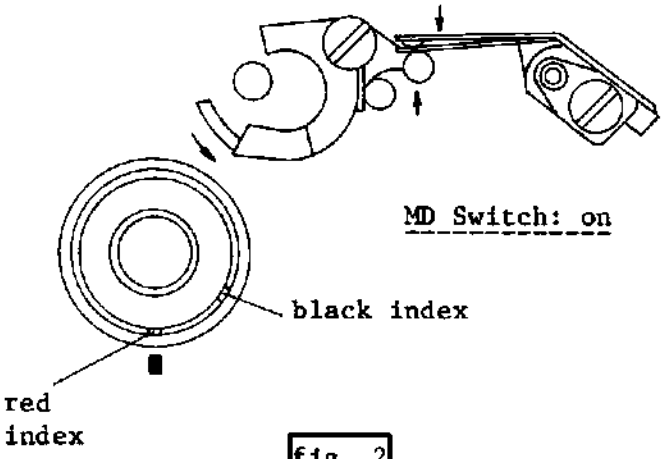
fig. 3

35A MD switch contact / Lever switch contact positioning



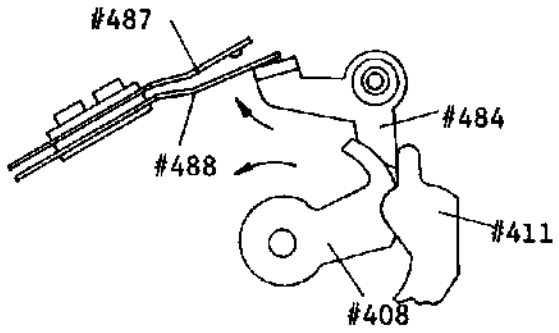
MD Switch: off

fig. 1

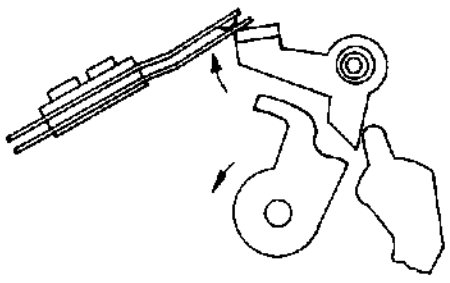


MD Switch: on

fig. 2



Lever switch: off



Lever switch: on

MD switch contact positioning

[C] Use J15138 to check the MD switch contact position, with MD-11 installed. Be careful-the film-advance lever should return flush with the camera body.

[C] Turning the shutter operation mode selector to be aligned with the red line, see on-position when the motor drive starts working.

MD switch contacts #904/#905 should be closed just before the selector rotation reaches the line.

[A] When necessary, adjust the clearance between #904 and #905.

Standard Switch off: about 1mm clearance between the switch contact

Switch on: about 50g contact pressure

Lever switch contact positioning

[C] Use J15138 to check the lever switch operation.
Details is to be refered on Page 104.

39 Top cover installation

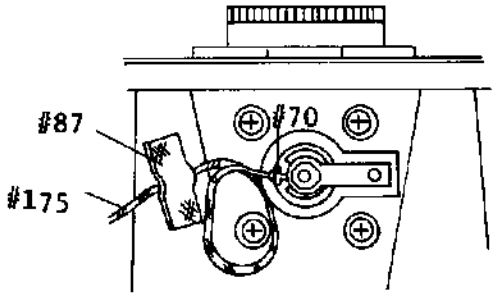


fig. 1

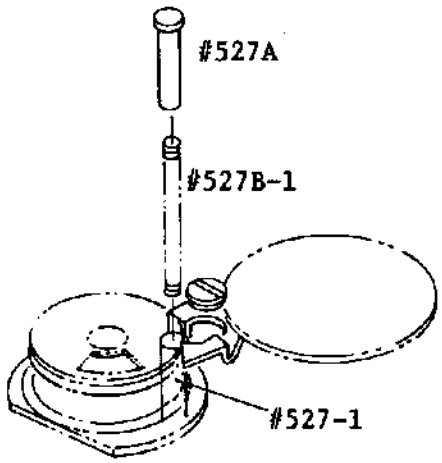


fig. 2

Lead wire, sync #175

[R] Solder #175 to shoe switch contact, lower #70.

[N] For preventing the wire cover from damage, loop the lead wire and apply Retaining tape #87 onto the loop.

↓

Release middle shaft #527A, Spring #527B

↓

Shoulder cover, right #39, Shoulder cover, left #40

↓

Top cover C ⊕ #803 x 5

[R] Before installation, set the shutter operation mode selector to the black line (off) and place the multi-exposure button toward the winding side.
Replace Top cover C, being careful not to catch the lead wire between the cover and the camera body.

[C] Check the followings after installation.

1) Proper engagement of the multi-exposure button with Multi-exposure arm A #490
2) Smooth operation of the shutter operation mode selector
3) Dirt / foreign matters in the view finder and in the frame counter window

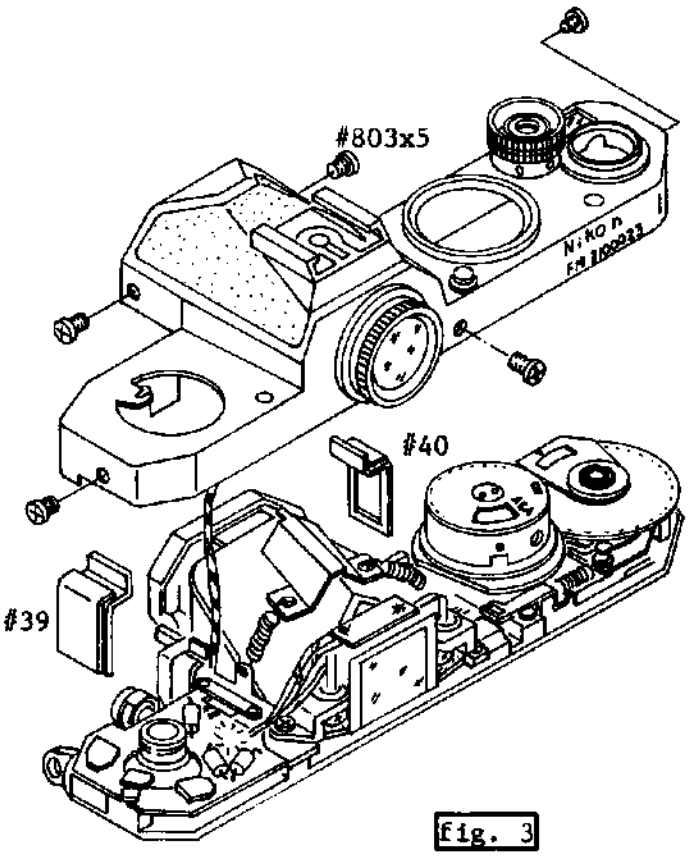


fig. 3

40 Back cover lock knob installation

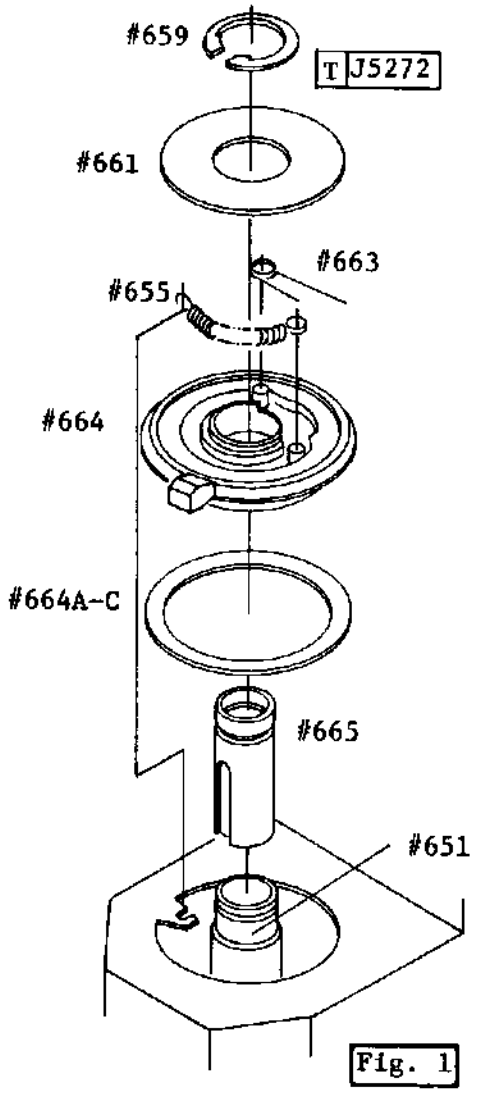


Fig. 1

Body (#1-5)

R Open the camera back.

Rewind shaft guide #665

R Align the slot of #665 with the stopper claw B.

Back cover lock knob #664, Spacer #664A - C

A Adding or removing #664A - C makes adjustments of clearance between #664 and the top cover.
(A=0.1t, B=0.2t, C=0.3t mm)

Spring #655

C After hooking #655, check the smooth movement of #664.

Spring #663

N Watch out for the direction of #663 installed.
If a #663 has no bend at the end of longer arm, bend it by 45 degree for preventing dislocation.
See Fig. 2, & 3.

Cover ring #661, Knob clip #659

T J5272

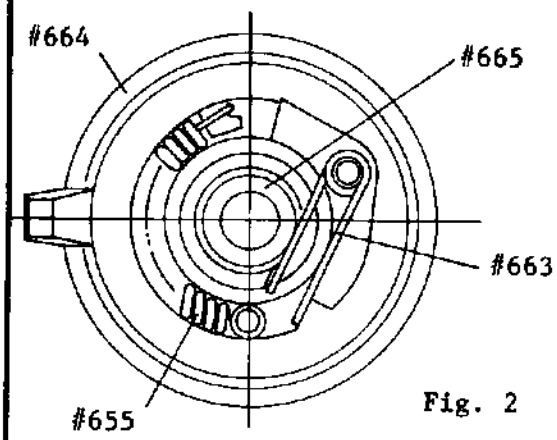


Fig. 2

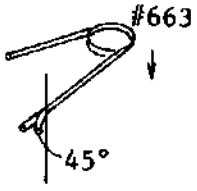
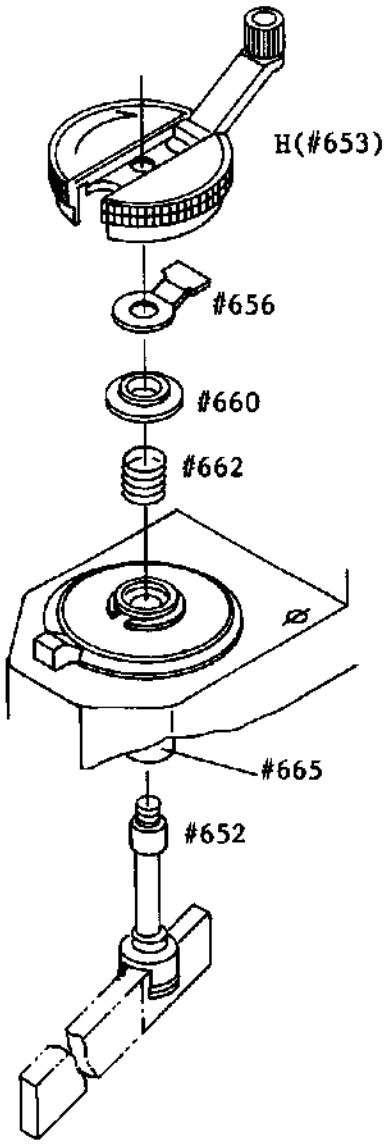


Fig. 3

41 Rewind knob installation



Rewind knob shaft #652

↓

Friction spring #662, Washer #660,
Rewind lever spring #656

↓

Rewind lever H

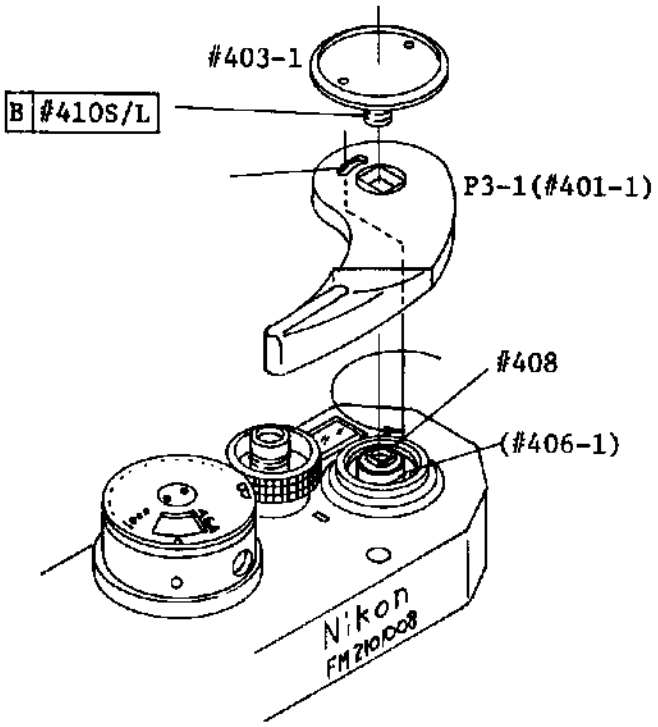
[R] Tighten H, after the rewind lever is aligned over #656

[N] Do not deform the fork of #652 when tightening H.

[C] Check the rewind knob for proper operation.

eccentricity: less than 0.2mm

42 Film-advance lever / Dial knob installation



Film-advance lever P3

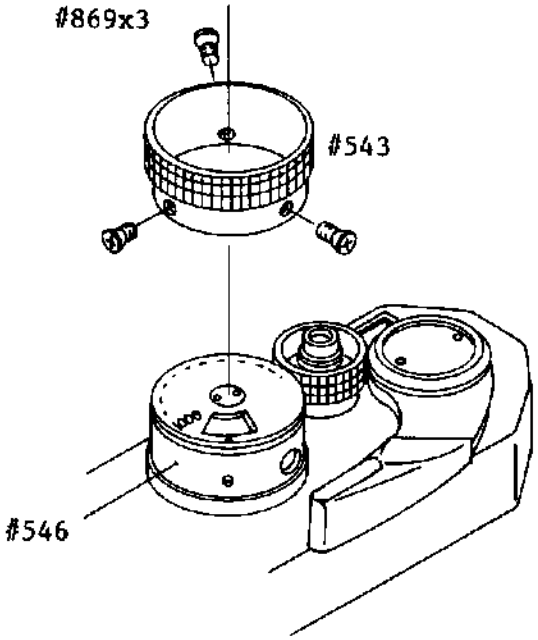
[R] First hook Spring #406-1 to the spring shoe, and turn P3 half turn counter-clockwise. Then fix it in place.

[N] Be careful not to dislocate #406-1 from Wind-up lever axle #408.

Cover screw #403-1

[N] With a locking agent #410 S/L applied, use J11126 to tighten #403-1 strongly.

[C] Check P3 for proper operation and switch contact. And P3 should have no play in a vertical direction (allowance at the lever end: less than 1.0mm)

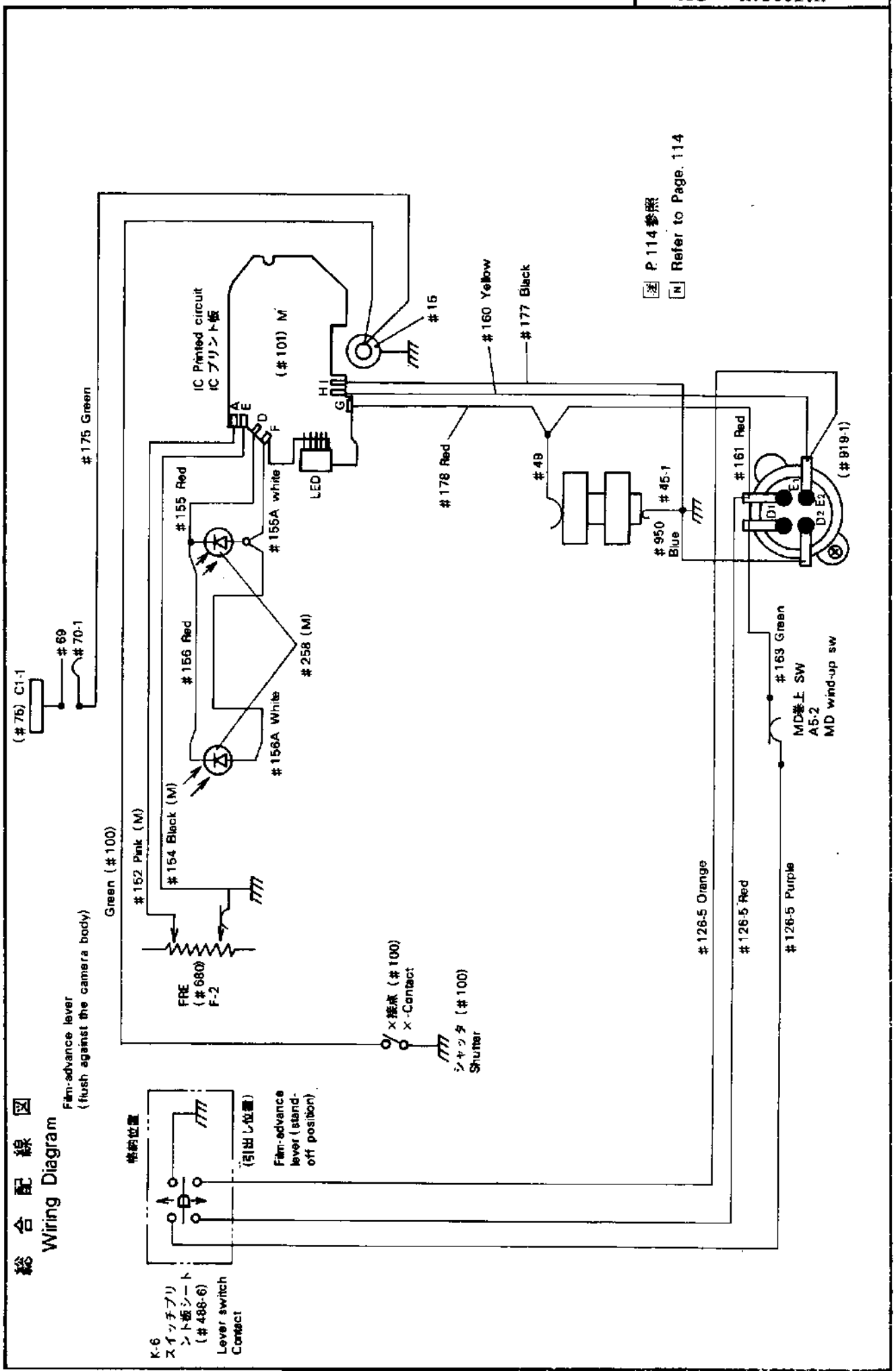


Dial knob #543 ⊕ #869 x 3

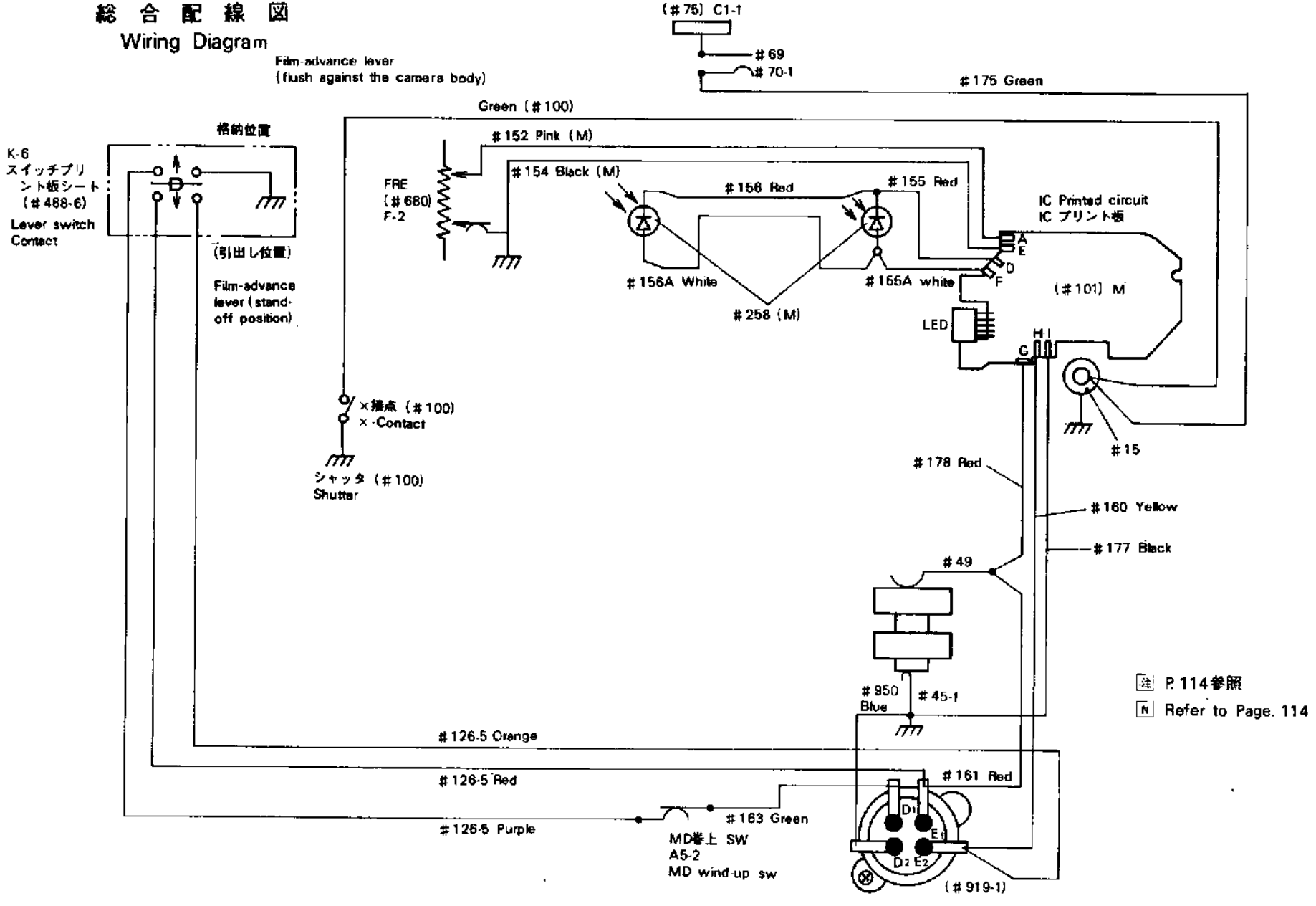
[C] Check the following after installation.

1. smooth setting of ASA
2. inclination: less than 0.3mm
3. The calibration plate should not protrude from #543.

総合配線図
Wiring Diagram



総合配線図
Wiring Diagram



注 P.114参照
N Refer to Page. 114